



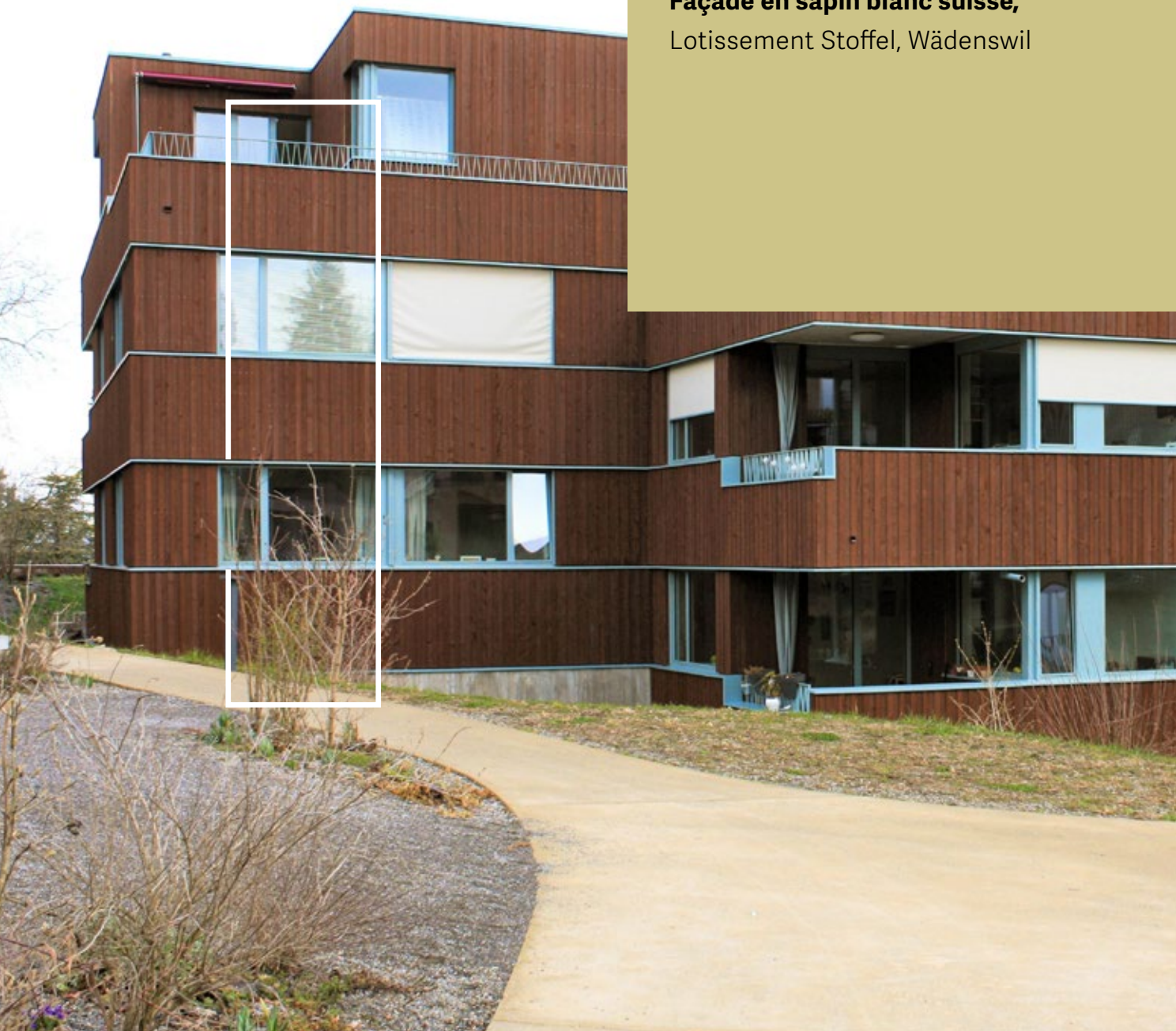
**Balteschwiler**  
Mieux vivre avec du bois.

## **Systèmes de façades**

Objet de référence

**Façade en sapin blanc suisse,**

Lotissement Stoffel, Wädenswil



# Systemes de façades

## Façade en sapin blanc suisse



### **Immeubles d'habitation avec 34 unités de logement à Wädenswil**

Le lotissement Stoffel a été construit sur un site magnifique à Wädenswil, avec une vue imprenable sur le lac de Zurich. Au total, cinq immeubles collectifs comprenant 34 unités d'habitation ont été construits de manière conventionnelle avec du béton armé. Pour la façade, le maître d'ouvrage et l'architecte ont misé sur le bois. Un bardage vertical en sapin blanc suisse, imprégné sous pression et traité avec une lasure à l'huile aqueuse à pores ouverts, a été posé à différents niveaux. Les géométries raffinées qui en résultent donnent un superbe aspect qui, grâce aux traitements du bois, reste pratiquement inchangé après deux ans.

**Année de construction:** 2019

**Type de bâtiment / usage:**

Construction de 5 immeubles d'habitation

**Maître d'ouvrage et architecture:** Noldin Immobilien

**Partenaire d'exécution:** Imprägnierwerk AG Willisau, KHT Kälin Holztechnik AG

### **Produits Balteschwiler utilisés:**

- Env. 4500 m<sup>2</sup> de bardage en sapin blanc suisse, divers profils, surface brute de sciage, imprégnée de KDS sans chrome, traitée 2x avec Arbezol Aqualin
- Environ 450 m<sup>2</sup> de panneaux contreplaqués CLT 60 & 100 mm pour la réalisation des parapets



