

## العمارة الخشبية ودورها في الحفاظ على الاستدامة البيئية

د.م/ يوسف عبد السلام

مدرس بقسم العمارة الداخلية - كلية الفنون الجميلة - قسم العمارة الداخلية - جامعة دمشق

lobosalamo@gmail.com

### الملخص

لعبت الأخشاب دوراً هاماً وحيوياً في تشييد العنائر كمادة إنشائية في تصميم الهياكل وإطارات وتغطيات وإكساءات الأبنية من الخارج والداخل أو دعائم إنشائية. وتضمنت تلك الإنشاءات الهيكلية الخشبية كل من المعابد والمزارات الدينية والأكواخ والمساكن في المناطق الحارة والمعتدلة والباردة بحسب توافر أشجار الغابات وكمواد للتشييد السريع القابل للفك والتركيب، وتنشأ قيمة الأخشاب من خصائصها الطبيعية ومواصفاتها كمادة بناء، وتتميز الأخشاب بتنوع في خصائصها من حيث الكثافة والنقل النوعي والحجم وقابليتها للتشغيل، وللأخشاب دوراً بيئياً هاماً حيث أن توافر مصادرها يعزز من فرص استثمارها في الأنشطة التجارية والبحث يتناول تنوع تطبيقات الإنشاءات الخشبية في مختلف الاستعمالات خارجياً وداخلياً وفي مختلف الأجواء والبنى الهيكلية من أسقف وجدران وأرضيات وتغطيات. والخشب مادة متجددة وقابلة للتدوير والتحلل بيئياً دون أن ينتج عنها ملوثات. والدراسة تعد دليل تقديمي وجولة عالمية لبعض من عمارة العالم الخشبية والتي يمكن توصيفها ببساطة بأنها عمارة الشعوب، صممت وبنيت بواسطة المجتمعات المحلية والعائلات والبناء الأفراد. وهو أيضاً رسالة تقييد بأن العمارة الوطنية تشكل نتاجاً عالمياً هاماً لعصرنا الحالي. ومن اشكاليات البحث التأكيد على وصف هذه العمارة محل الدراسة وعمل توصيات تؤكد نتائج البحث التحليلية.

**الكلمات المفتاحية:** استدامة - بيئة - أخشاب - مساكن .