

Khám phá công trình bằng tre lớn bậc nhất Đông Nam Á

07:44 04/05/2022

Tọa lạc ngay trục chính đường vào Vườn Quốc gia Cúc Phương (Ninh Bình) là quần thể kiến trúc bằng tre được xem là lớn nhất và độc đáo nhất Đông Nam Á, trải dài trên diện tích cả nghìn mét và toàn bộ công trình này được ghép bởi hàng trăm nghìn cây tre gắn kết bằng dây dù mà không dùng bất kỳ vật liệu kim loại nào.

Công trình bằng tre độc đáo này thuộc Khu du lịch nghỉ dưỡng Vedana Resort ở xã Cúc Phương, huyện Nho Quan, tỉnh Ninh Bình. Có 3 hạng mục trong khu nghỉ dưỡng được thi công hoàn toàn bằng tre là: Nhà hàng tre, bungalow nghỉ dưỡng và trung tâm hội nghị.



Công trình bằng tre rộng lớn và độc đáo ở Cúc Phương (Nho Quan) đã vinh dự nhận được giải thưởng Dezeen Awards năm 2021..

Đây là công trình bằng tre lớn nhất từng được kiến trúc sư Võ Trọng Nghĩa thực hiện. Công trình kiến trúc mới, ấn tượng này đã được Tạp chí Kiến trúc nổi tiếng của Vương quốc Anh Dezeen - một trong những tạp chí hàng đầu thế giới về kiến trúc, thiết kế vinh danh nhận giải thưởng Dezeen Awards năm 2021.

Nhà hàng tre rộng 1.000m² dùng để phục vụ tiệc cho các hoạt động đông người như hội nghị, team building. Công trình này được tạo thành bởi hơn 70.000 cây tre và có tổng chiều cao hơn 15m, tương đương với ngôi nhà 5 tầng, có cấu trúc gồm 36 khung tre tạo thành hình mái vòm 3 tầng. Kế đó, là 8 căn nghỉ dưỡng bungalow ven hồ cũng được hoàn thành với hơn 23.000 cây tre. Lớn nhất là Trung tâm hội nghị được sử dụng hơn 113.000 cây tre. Cả 3 hạng mục tạo thành công trình bằng tre lớn bậc nhất Đông Nam Á.

Cây tre sau khi được ngâm, tẩm, sấy, xử lý kỹ thuật sẽ không bị mối mọt, độ bền cao không thua kém gì so với vật liệu công nghiệp nhưng lại rất gần gũi với thiên nhiên. Điều đặc biệt là toàn bộ các công trình bằng tre này không hề sử dụng bất kỳ một vật liệu kim loại nào trong thân tre hoặc kết nối các thân tre với nhau, mà dùng kỹ thuật đặc biệt nhưng rất truyền thống là gắn kết các thân tre với nhau bằng thanh tre vót nhọn và các loại dây dù bện chặt. Kỹ thuật này không phải ai cũng thực hiện được mà phải là những người thợ có tay nghề cao, tài hoa và thực sự am hiểu về tre mới có thể tạo nên được.

PV