

تهدف هذه الدراسة لاستكشاف إمكانيات البناء المستدام في عمان، وتقييم جدوى استراتيجياته كالتبريد السلبي والطاقة المتجددة والحفاظ على المياه، مع تحليل آثاره الاقتصادية والاجتماعية والبيئية. ستعتمد المنهجية على مراجعة أدبية، وتحليل دراسة حالة لمشروع بناء مستدام في عمان (مختار بناءً على ابتكاره وقابلية توسعه وتناسب مع سياق عمان)، بالإضافة لاستبيانات ومقابلات، وتحليل مقارنة مع مشاريع تقليدية. ستقدم الدراسة رؤى عملية لتطبيق البناء المستدام في عمان لمواجهة التحديات المناخية والتوسع العمراني.