



La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre

Pierre Lévy

📄 Télécharger

📖 Lire En Ligne

La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre Pierre Lévy

Cet ouvrage fait le point sur les objectifs, les méthodes et les techniques actuelles en matière de rénovation écologique, enjeu environnemental et architectural majeur de l'habitat en France en ce début de XXI^e siècle. L'auteur y présente les préalables indispensables: connaître l'âge du bâtiment, analyser son état et se documenter sur les dispositions légales concernant le projet de rénovation. Puis il détaille les principes fondamentaux de la rénovation écologique: comment utiliser au mieux les existants, profiter de l'ensoleillement, recycler les matériaux présents, améliorer le bilan énergétique, isoler, étanchéifier, utiliser des énergies renouvelables, choisir des matériaux sains... Enfin, il analyse et commente 15 exemples de réhabilitation en France, choisis pour leur représentativité des situations rencontrées: rénovations de maisons individuelles isolées ou mitoyennes, en milieu rural ou urbain, mais aussi d'appartements, voire de petits immeubles collectifs. Pour chaque exemple, il présente le contexte, l'état des lieux précis (croquis, diagramme solaire, matériaux...), le projet, sa réalisation, son coût, son bilan...

📄 [Télécharger La rénovation écologique : Principes fondamentaux, ex...pdf](#)

📖 [Lire en Ligne La rénovation écologique : Principes fondamentaux, ...pdf](#)

La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre

Pierre Lévy

La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre Pierre Lévy

Cet ouvrage fait le point sur les objectifs, les méthodes et les techniques actuelles en matière de rénovation écologique, enjeu environnemental et architectural majeur de l'habitat en France en ce début de XXI^e siècle. L'auteur y présente les préalables indispensables: connaître l'âge du bâtiment, analyser son état et se documenter sur les dispositions légales concernant le projet de rénovation. Puis il détaille les principes fondamentaux de la rénovation écologique: comment utiliser au mieux les existants, profiter de l'ensoleillement, recycler les matériaux présents, améliorer le bilan énergétique, isoler, étanchéifier, utiliser des énergies renouvelables, choisir des matériaux sains... Enfin, il analyse et commente 15 exemples de réhabilitation en France, choisis pour leur représentativité des situations rencontrées: rénovations de maisons individuelles isolées ou mitoyennes, en milieu rural ou urbain, mais aussi d'appartements, voire de petits immeubles collectifs. Pour chaque exemple, il présente le contexte, l'état des lieux précis (croquis, diagramme solaire, matériaux...), le projet, sa réalisation, son coût, son bilan...

Téléchargez et lisez en ligne **La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre** Pierre Lévy

318 pages

Présentation de l'éditeur

Cet ouvrage fait le point sur les objectifs, les méthodes et les techniques actuelles en matière de rénovation écologique, enjeu environnemental et architectural majeur de l'habitat en France en ce début de XXI^e siècle. L'auteur y présente les préalables indispensables: connaître l'âge du bâtiment, analyser son état et se documenter sur les dispositions légales concernant le projet de rénovation. Puis il détaille les principes fondamentaux de la rénovation écologique: comment utiliser au mieux les existants, profiter de l'ensoleillement, recycler les matériaux présents, améliorer le bilan énergétique, isoler, étanchéifier, utiliser des énergies renouvelables, choisir des matériaux sains... Enfin, il analyse et commente 15 exemples de réhabilitation en France, choisis pour leur représentativité des situations rencontrées: rénovations de maisons individuelles isolées ou mitoyennes, en milieu rural ou urbain, mais aussi d'appartements, voire de petits immeubles collectifs. Pour chaque exemple, il présente le contexte, l'état des lieux précis (croquis, diagramme solaire, matériaux...), le projet, sa réalisation, son coût, son bilan... Biographie de l'auteur Pierre Lévy, architecte, est spécialisé dans la réhabilitation écologique. Dans ses projets, les implantations, les volumes, les matériaux, les sources énergétiques... sont choisis en fonction de critères environnementaux, tout en concevant une architecture de qualité. Pierre Lévy est aussi enseignant et coordinateur de la formation Qualité Environnementale des Bâtiments à l'Ecole nationale supérieure d'architecture de Lyon.

Download and Read Online **La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre** Pierre Lévy #1MKLF7U4GDN

Lire La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre par Pierre Lévy pour ebook en ligneLa rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre par Pierre Lévy Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre par Pierre Lévy à lire en ligne.Online La rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre par Pierre Lévy ebook Téléchargement PDFLa rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre par Pierre Lévy DocLa rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre par Pierre Lévy MobipocketLa rénovation écologique : Principes fondamentaux, exemples de mise en oeuvre par Pierre Lévy EPub

1MKLF7U4GDN1MKLF7U4GDN1MKLF7U4GDN