

Plannification des écovillages

Partage international n° [194](#) - Octobre 2004

Le groupement de logement écologique BedZED (Beddington Zero Energie Développement), de Wallington, dans le Surrey (G.-B.), créé par le groupe écologique britannique BioRegional, a servi de modèle au projet de tourisme vert Mata de Sesimbra, implanté au sud de Lisbonne (Portugal).

Ce projet de 30 000 lits, qui se veut pionnier d'un mode de vie en faveur de l'environnement, a été lancé par le World Wide Fund for Nature (WWF) et BioRegional comme étant le premier de dix communautés durables.

Habité depuis mars 2002, BedZED comprend 100 foyers, des bâtiments communautaires et un espace de travail pour 100 personnes. Plusieurs procédés économisant l'énergie permettent d'atteindre l'objectif de zéro contribution au réchauffement planétaire avec : des isolations supplémentaires, des fenêtres à triple revêtement ; une centrale

énergétique utilisant les déchets de bois des arbres locaux ; des cellules photovoltaïques insérées dans du verre ; la transformation des déchets organiques en compost ; le recyclage, y compris celui de l'eau ; et les familles mettent leurs véhicules en commun.

Dans des projets complémentaires, Bio-Regional encourage la culture de la lavande sur les terrains désaffectés et la production de lin en tant qu'alternative au coton qui nécessite de grandes quantités d'eau et de pesticides.

Portugal

Sources : The Independent, BBC, Grande-Bretagne ; bedzed.org.uk

Thématiques : [Sciences et santé](#), [environnement](#), [politique](#), [Économie](#)

Rubrique : [Tendances](#) (Dans le monde actuel s'affirme une tendance de plus en plus prononcée à la synthèse, au partage, à la coopération, à de nouvelles approches et avancées technologiques pour la sauvegarde de la planète et le bien-être de l'humanité. Cette rubrique présente des événements et courants de pensée révélateurs d'une telle évolution.)