

A lire sur mon cadre naturel

> **L' homme et la nature : une histoire mouvementée**

Valérie Chansigaud.

Delachaux et Niestlé, 2013.

Référence médiathèque de Gradignan : 652.1 CHA

Résumé : *Histoire de l' influence de l' homme sur la nature, depuis la conquête de la terre par les premiers hommes, le partage du monde à la Renaissance, puis les divers mouvements de colonisation, l' industrialisation et les récents courants écologistes et environnementalistes. Cartes, graphiques, chronologies et illustrations permettent de mieux cerner les enjeux du rapport entre l' humain et la planète.*

> **Les invasions biologiques : un danger pour la biodiversité**

Jean-Claude Lefeuvre.

Buchet Chastel, 2013.

Référence médiathèque de Gradignan : 652.24 LEF

Résumé : *L'ouvrage explique la notion d'espèce invasive et les menaces que les envahisseurs (plantes, animaux, bactéries ou parasites) représentent pour l'homme et le vivant en général. Il insiste sur les outils dont les humains disposent pour lutter contre ce phénomène. Le texte est illustré par de nombreux exemples.*

> **Bienvenue à Tchernobyl : un tour du monde des lieux les plus pollués de la planète**

Andrew Blackwell.

Flammarion, 2013.

Référence médiathèque de Gradignan : 652.7 BLA

Résumé : *Le journaliste propose un tour du monde des sites les plus pollués de la planète, de Tchernobyl aux mines de sable bitumeux de l' Alberta en passant par la Yamuna, la rivière la plus polluée de l'Inde.*

> **L' évaluation de la durabilité**

éditeurs scientifiques Franck-Dominique Vivien, Jacques Lepar, Pascal Marty.

Quae, 2013.

Référence médiathèque de Gradignan : 653.1 EVA

Résumé : *Quelle est la spécificité du développement durable ? Quel rapport entretient-il avec la croissance ? Dans quel temps se situe-t-il, celui d' un développement à long terme ou celui d' un compte à rebours ? La durabilité est ici étudiée à travers différents secteurs : l' urbain, le paysage, la biodiversité, l' industrie, les agromatériaux.*

> **Atlas des risques en France : prévenir les catastrophes naturelles et technologiques**

Dirigé par Yvette Veyret et Richard Laganier.

Cartographie Aurélie Boissière.

Autrement, 2013.

Référence médiathèque de Gradignan : 653.11 ATL

Résumé : *Géographie des risques naturels et technologiques en France et ses territoires*

d' outre-mer : tempêtes, risques industriels, inondations, marées noires... Cet atlas aborde la prise en compte des risques, les politiques développées pour faire face aux catastrophes, l' organisation de la gestion du risque : ses enjeux, ses acteurs, ses coûts, ses obstacles.

> L' énergie de la Terre : géothermie et biomasse, sources d' énergie pour l' humanité

Loïc Chauveau.

ADEME, 2010.

le Cherche Midi, 2010

Référence médiathèque de Gradignan : 654.5 CHA

Résumé : De la chaleur du noyau central du globe à la photosynthèse et à la biomasse qui en est issue, de grandes capacités de production d' énergie sont disponibles, susceptibles de répondre aux besoins d'une humanité bientôt forte de 9 milliards d'habitants. L'avenir énergétique est sous nos pieds et à la surface des feuilles. Ce livre montre comment l'exploiter.

> L' énergie du soleil : construire aujourd'hui l' environnement de demain

Maylis Gaillard.

le Cherche Midi, 2008.

Référence médiathèque de Gradignan : 654.52 GAI

Résumé : Les technologies pour convertir la lumière et la chaleur du soleil en énergie exploitable dans les maisons, les écoles et les bureaux, sont devenues accessibles à tous. Associée à un bâti bien conçu utilisant des matériaux respectant la nature, l' énergie solaire apporte des réponses concrètes à l'un des principaux défis écologiques actuels : vivre le plus possible en accord avec l' environnement.

> Paradis verts

Marta Serrats.

Place des Victoires, 2010.

Référence médiathèque de Gradignan : 655.4 SER

Résumé : Face au souhait d' un jardin de proximité, l' architecture domestique s' adapte et propose des aménagements des terrasses et balcons pour un environnement vert.