

La biosphère

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : La biosphère [Texte imprimé] : notre terre vivante / Jean-Paul Deléage

Auteur(s) : Deléage, Jean-Paul (1941-2023)

Editeur, producteur : Paris : Gallimard, 2001
(85-Luçon; Impr. Pollina)

Description matérielle : 127 p.

Collection : Découvertes Gallimard sciences et techniques 413

ISBN : 2-07-076082-0

Appartient à la collection : Découvertes Gallimard 0988-0712 413

Classification décimale Dewey : 333.95 23

Résumé ou extrait : Sur la planète bleue, depuis 3,8 milliards d'années, d'innombrables espèces naissent, évoluent, s'adaptent et meurent. Ces cycles naturels ont parfois été perturbés au cours de la longue histoire du vivant : des éruptions volcaniques, des changements climatiques, des séismes ou des chutes de météorites ont déclenché cinq extinctions en masse. La plus récente, celle des dinosaures, il y a 65 millions d'années, a laissé le champ libre aux mammifères puis à l'homme. Ce nouvel acteur a entretenu une relation à la fois nourricière et conflictuelle avec la nature. Mais l'industrialisation et l'expansion démographique ont déstabilisé ce rapport multimillénaire. Les atteintes à l'environnement se sont multipliées : consommation exponentielle d'énergies fossiles (charbon ou pétrole), émission de gaz à effet de serre, pollutions massives des mers et des sols, déforestation, appauvrissement de la biodiversité... Pour Jean-Paul Deléage, il est grand temps que l'humanité prenne conscience du péril que court la biosphère et qu'elle adopte une politique et une éthique qui préservent sa Terre-patrie .

Sujet(s) : Biosphère

Sujet - Nom commun : Biosphère