## Découvrez les livres de

# RUE DE L'ÉCHIQUIER



Une sélection des livres de Rue de l'échiquier pour un public de professionnels qui souhaitent:

- → comprendre les enjeux écologiques actuels
- → protéger la biodiversité et s'inspirer du vivant
- → repenser les modèles et les systèmes





## Rue de l'échiquier,

une maison d'édition indépendante spécialisée en écologie depuis 15 ans

Fondée en 2008, Rue de l'échiquier publie des essais, des romans et des bandes dessinées traitant des différents sujets environnementaux et sociaux de notre époque.

Son credo : « publier dès aujourd'hui des livres pour demain » à destination d'un large public, curieux et avide de comprendre notre société et en quête de solutions.

Rue de l'échiquier est une maison d'édition 100 % indépendante qui n'appartient ni à un groupe ni à une collectivité locale. Tous ses associé. es sont des personnes physiques, salarié.es de l'entreprise ou compagnons de route (directeur.ices de collections, auteur.ices, lecteur.ices, etc.).

Rue de l'échiquier bénéficie de l'agrément « Entreprise solidaire d'utilité sociale » (ESUS) accordé par les pouvoirs publics, qui reconnaissent ainsi son inscription dans le champ de l'économie sociale et solidaire et son respect des critères suivants : une politique éditoriale promouvant un modèle de société plus juste et plus écologique, une échelle de rémunération équitable, et un compte de résultat impacté par ses actions en faveur de l'intérêt général.

Membre fondateur du collectif des éditeurs écolo-compatibles en 2010, Rue de l'échiquier veille à réduire au maximum son empreinte environnementale : tous les livres sont imprimés à moins de 800 kilomètres du principal lieu de stockage sur des papiers labellisés FSC ou PEFC, issus de forêts gérées durablement. Et les exemplaires défraîchis – c'est-à-dire abîmés, écornés, déchirés mais encore lisibles! – sont donnés à l'association Emmaüs pour éviter le pilon.



## **COMPRENDRE**

les enjeux écologiques actu<u>els</u>

### Les Limites à la croissance

(dans un monde fini)

# Dennis Meadows, Donella Meadows et Jorgen Randers



Le rapport Meadows, ou la première étude scientifique démontrant les conséquences dramatiques d'une croissance exponentielle dans un monde fini

Préface inédite de **Dennis Meadows**, à l'occasion des 50 ans du rapport



En 1972, quatre jeunes scientifiques du MIT rédigent à la demande du Club de Rome un rapport qu'ils intitulent *The Limits to Growth*. Celui-ci va choquer le monde et devenir un best-seller international. Pour la première fois, leur recherche établit les conséquences dramatiques d'une croissance exponentielle dans un monde fini.

En 2004, quand les auteurs reprennent leur analyse et l'enrichissent de données accumulées durant trois décennies d'expansion sans limites, l'impact destructeur des activités humaines sur les processus naturels les conforte définitivement dans leur raisonnement.

En 2012, à l'occasion de la traduction française de cette dernière version, Dennis Meadows déclare : « Il y aura plus de changements – sociaux, économiques et politiques – dans les vingt ans à venir que durant le siècle passé. » En 2022, que nous reste-t-il à envisager ?

### **Dernières Limites**

#### Apprendre à vivre dans un monde fini

#### **Audrey Boehly**

Pour tout comprendre aux enjeux des limites planétaires et envisager un monde plus sobre, plus juste, plus soutenable



22 € 238 pages 2023 PRIX INFLUENCIA THE 600D 2023

À la suite de sa lecture-choc du rapport Meadows, et préoccupée par l'avenir de ses deux filles et de leur génération, la journaliste Audrey Boehly a mené l'enquête : cinquante ans après, qu'en est-il des différents scénarios d'effondrement annoncés ? Quelles sont les perspectives pour le xxiº siècle ? Existe-t-il des solutions et des voies désirables pour concevoir un mode de vie soutenable et respectueux des limites planétaires ?

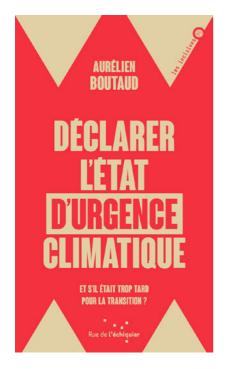
Pour le savoir, Audrey Boehly s'est entretenue avec Dennis Meadows et douze expert.es francophone, chacun.e spécialiste d'un domaine : au fil des pages, ce livre propose ainsi un éclairage essentiel sur la globalité des enjeux écologiques, leur interconnexion, et les solutions qui s'offrent à nous.

Ingénieure de formation, **Audrey Boehly** est journaliste scientifique indépendante, conférencière, enseignante et formatrice, spécialiste des enjeux écologiques et des limites planétaires. Depuis la parution de *Dernières Limites*, elle intervient régulièrement dans les médias, et auprès des grandes écoles, des entreprises ou du grand public. Elle est également animatrice de la Fresque des limites planétaires et de la Fresque pour le climat.

## Déclarer l'état d'urgence climatique

Et s'il était trop tard pour la transition?

#### **Aurélien Boutaud**



Le cri d'alarme d'un chercheur face à la crise écologique et l'inaction collective



Et s'il était trop tard pour la transition ? Et si, loin des politiques gradualistes actuelles, notre unique chance était de déclarer l'état d'urgence climatique ? Et si nous avions besoin d'une mobilisation générale de la société, comme seules les situations de guerre sont parvenues à en générer par le passé ?

Le chercheur Aurélien Boutaud répond par l'affirmative à toutes ces questions : selon lui, il nous faut sortir de l'apathie et accepter la réalité scientifique de l'urgence climatique, afin de prendre toute la mesure de la gravité inédite de la situation et d'apporter les réponses radicales qu'elle exige.

Docteur en sciences de la terre et de l'environnement, **Aurélien Boutaud** a passé plus de vingt ans à accompagner les acteurs publics dans la mise en œuvre de leurs politiques de transition écologique. Chercheur associé à l'UMR 5600 du CNRS, il est déjà l'auteur de deux ouvrages sur les enjeux environnementaux planétaires publiés aux éditions de La Découverte : *L'Empreinte écologique* et *Les Limites planétaires*, tous deux coécrits avec Natacha Gondran.

## Faire écologie ensemble

La guerre des générations n'aura pas lieu

Léa Falco

Un appel salutaire à dépasser les clivages et à bâtir collectivement une société soutenable



12 € 96 pages

Figure montante de l'écologie, Léa Falco dénonce ici les clivages entretenus autour des enjeux environnementaux, notamment entre les générations. Elle démontre comment ces divisions artificielles permettent de maintenir un business as usual mortifère, tandis que les questions fondamentales s'accumulent: comment construire la transition écologique? Où, avec qui, contre qui?

Face à ce constat, elle propose une grille de lecture et des tactiques à adopter pour « faire écologie ensemble » et bâtir une société soutenable.

Née en 1998, **Léa Falco** est diplômée de Sciences Po Paris et porte-parole de Pour un réveil écologique, collectif qui œuvre pour accélérer la transformation écologique dans l'enseignement supérieur et les entreprises. Ancienne chroniqueuse sur RMC, très suivie sur les réseaux sociaux, elle enchaîne les interventions publiques dans les médias et les colloques. Depuis septembre 2022, elle travaille à la formation des agents publics aux enjeux écologiques. Elle a également lancé en janvier 2024 le collectif Construire l'écologie qui vise à réunir les professionnels des secteurs public, privé, syndical, associatif et académique impliqués dans la transformation écologique.



# **PROTÉGER**

la biodiversité et s'inspirer du vivant

## Ces animaux qui nous protègent

#### Marie-Monique Robin Illustré par Valentine Plessy

#### Un voyage exceptionnel au cœur de la diversité animale

Préface de **Bruno David**, ancien président du Museum national d'histoire naturelle

Postface d'Isabelle Autissier, présidente du WWF France





Dans ce livre magnifiquement illustré par Valentine Plessy, Marie-Monique Robin rend hommage à la diversité et la beauté des animaux qui, partout sur notre planète, jouent un rôle essentiel pour assurer la pérennité des conditions de vie de tous les organismes.

Or les activités humaines exercent une pression inédite sur les écosystèmes et mettent en péril l'ensemble de la chaîne du vivant : un million d'espèces animales et végétales sont aujourd'hui menacées d'extinction, et cette détérioration favorise l'émergence de maladies infectieuses transmises par les animaux aux humains (sida, Covid-19).

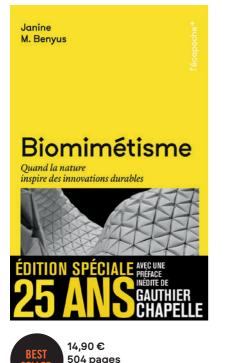
S'appuyant sur des données scientifiques rigoureuses, *Ces animaux qui nous protègent* révèle que la biodiversité – animale, végétale et microbienne – est le berceau de la santé planétaire.

Réalisatrice et écrivaine, **Marie-Monique Robin** est lauréate du prix Albert-Londres et du prix Rachel Carson. Elle a réalisé deux cents documentaires, couronnés par une quarantaine de prix internationaux. Ses films sont souvent accompagnés de livres, comme *Le Monde selon Monsanto*, *Les Moissons du futur* ou *La Fabrique des pandémies : préserver la biodiversité*, un impératif pour la santé planétaire (La Découverte et Pocket).

### **Biomimétisme**

Quand la nature inspire des innovations durables

Janine M. Benyus



2022

Le livre fondateur du concept de biomimétisme

Préface inédite de **Gauthier Chapelle** 

« Une lecture indispensable pour quiconque s'intéresse aux idées qui façonnent le monde demain. »

Publishers Weekly

Le biomimétisme est une approche scientifique révolutionnaire qui consiste à imiter les plus belles inventions de la nature pour les adapter au service de l'homme.

Janine M. Benyus nous fait découvrir des applications efficaces et respectueuses de l'environnement, développées par des chercheurs pionniers dans les domaines de l'agriculture, des matériaux, de l'informatique, de l'industrie, etc. Elle nous révèle ainsi la merveilleuse richesse de la nature, et nous incite à mieux l'observer pour l'imiter.

## **Biomiméthique**

Répondre à la crise du vivant par le biomimétisme

#### **Emmanuel Delannoy**

## **Les Turbulents**

#### Emmanuel Delannoy et Chloé Lequette

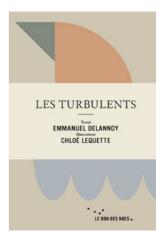




8 € 128 pages 2022

14,90 € 128 pages 2024





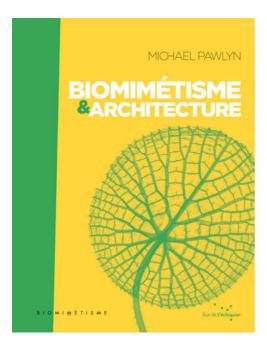
Après une analyse des limites de notre conception actuelle de la transition écologique, Emmanuel Delannoy décrit les valeurs et principes d'une approche éthique du biomimétisme, qui contribuerait à l'émergence d'un nouveau rapport au vivant, voire d'un nouvel imaginaire collectif

Ce voyage poétique et illustré nous emmène au cœur du vivant, à la rencontre des différents êtres qui le peuplent depuis des milliers d'années. Au fil des pages, se dévoilent la complexité de la biodiversité, ce foisonnement turbulent auquel nous appartenons et devons tout.

Emmanuel Delannoy est entrepreneur, conférencier et auteur, pionnier du biomimétisme en France. Depuis plus de vingt ans, il explore les zones de friction et les convergences possibles entre économie et biodiversité, dans ses écrits comme dans ses activités professionnelles, puisqu'il accompagne les structures dans leur transition vers des modèles d'organisation et de développement résilients et régénératifs. Associé fondateur de Pikaia et président de l'incubateur d'entreprises Inter-Made, il est également membre de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN), du Centre d'études et d'expertise en biomimétisme (CEEBIOS), du cabinet de conseil INDDIGO, et du bureau d'études Cultures permanentes.

## Biomimétisme et architecture

#### Michaël Pawlyn



MUST READ 26 € 232 pages 2019

#### La référence de l'architecture biomimétique

Préface de **Gilles Bœuf**, ancien président du Museum national d'histoire naturelle

Avant-propos de Dame **Ellen MacArthur** 



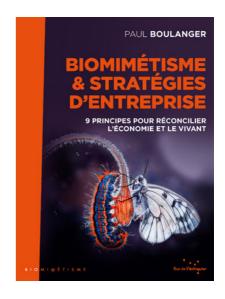
Dans Biomimétisme et architecture, véritable recueil d'innovations durables, Michael Pawlyn propose aux architectes, aux urbanistes et aux designers de s'inspirer de la nature pour accroître radicalement l'efficacité des ressources utilisées. Doté d'une très riche iconographie, cet ouvrage passe en revue les grandes problématiques architecturales et la façon dont le biomimétisme peut aider à les aborder.

## Biomimétisme et stratégies d'entreprise

9 principes pour réconcilier l'économie et le vivant

**Paul Boulanger** 

Comment s'inspirer du vivant pour repenser les stratégies et le fonctionnement des entreprises?



25 € 320 pages 2024 NEW

Face à un monde toujours plus interconnecté, complexe et incertain, Paul Boulanger propose d'observer le vivant et ses rouages afin d'en retenir des comportements astucieux et soutenables, applicables aux entreprises. En mettant au cœur de sa réflexion les principes fondamentaux de la dynamique des écosystèmes, l'auteur propose des grilles de lecture adaptées aux différents enjeux de notre temps et ouvre la voie à des stratégies bio-inspirées durables. Destiné aux managers, dirigeants et entrepreneurs, ce livre-manuel fournit les connaissances et les clés nécessaires à une meilleure compréhension du vivant, condition essentielle pour prendre des décisions à la fois pertinentes pour les organisations et régénératrices pour la société et la biosphère.

Docteur en sciences de gestion portant sur le biomimétisme, **Paul Boulanger** est consultant et associé fondateur de Pikaia, cabinet de conseil qui accompagne des entreprises et des territoires vers des modèles de développement résilients et régénératifs. Après avoir débuté sa carrière auprès de grands noms du conseil en innovation et stratégie, il s'est spécialisé dans le domaine de la RSE, et se consacre désormais aux nouveaux modèles économiques, tels que l'économie de la fonctionnalité et de la coopération ou les stratégies bio-inspirées. Il est également membre actif du CEE-BIOS et de l'Institut européen de l'économie de la fonctionnalité de de la coopération (IE-EFC).



## **REPENSER**

les modèles et les systèmes

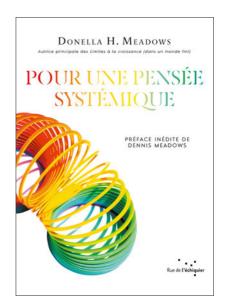
## Pour une pensée systémique

#### **Donella Meadows**

Une initiation à la pensée systémique, un outil indispensable pour répondre aux nombreux défis actuels

Préface inédite de **Dennis Meadows** 

25 € 288 pages 2023 MUST READ



Certains des plus grands enjeux auxquels le monde est confronté aujourd'hui sont essentiellement dus à des défaillances de systèmes : pour les résoudre, il ne s'agit pas de se préoccuper d'une pièce isolément des autres, mais au contraire de prendre en compte la totalité des faits d'un système complexe, en tant que parties intégrantes d'un ensemble dont les différentes composantes sont dans une relation d'interdépendance.

À l'aide d'exemples simples, et non sans humour, Donella Meadows offre avec *Pour une pensée systémique* un aperçu de la résolution de problèmes à différentes échelles, et rend accessibles les outils et les moyens de réparer les systèmes dysfonctionnels dans un monde de plus en plus compliqué et interdépendant.

### Santé Planétaire

Soigner le vivant pour soigner notre santé

## Sous la direction de Samuel Myers et Howard Frumkin



Le premier essai de référence publié en français sur le concept de santé planétaire

Préfaces de Marie-Monique Robin et de l'Alliance Santé Planétaire



Discipline émergente portée par l'université de Harvard, la santé planétaire vise à révéler les liens indéfectibles entre les activités humaines et leurs conséquences sur la santé des individus et des écosystèmes.

Dans cet ouvrage de référence, les auteurs, experts de renom, analysent les nombreux impacts de l'Anthropocène sur la santé, et détaillent différentes stratégies à mettre en place afin de lutter contre les changements environnementaux et leurs effets.

L'association francophone Alliance Santé Planétaire défend une approche transdisciplinaire de la santé, un rapport solidaire au vivant et une vision élargie de la médecine, intimement liée aux grands bouleversements écologiques. Elle œuvre en faveur de solutions soutenables et d'un monde sain, habitable et socialement juste.

L'une des cofondatrices est la médecin et militante écologique **Mélanie Popoff**: spécialiste de santé publique et environnementale, elle vient de publier *Perturbateurs endocriniens, on arrête tout et on réfléchit*, où elle repolitise le débat autour de ces substances chimiques et appelle à repenser l'organisation de nos sociétés, pour notre santé, celle de la biosphère et des générations futures.

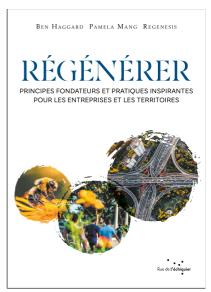
## Régénérer

Principes fondateurs et pratiques inspirantes pour les entreprises et les territoires

Ben Haggard et Pamela Mang de Regenesis

L'ouvrage de référence pour s'initier à l'approche régénérative et ouvrir la voie à un avenir respectueux des limites planétaires





En raison de la complexité du monde, les problèmes auxquels nous devons faire face peuvent apparaître insolubles. Car les causes de ces problèmes, avant tout systémiques, ne sauraient être résolues par des dispositifs purement techniques.

L'approche régénérative constitue ainsi un cadre de réflexion dynamique pour poser un diagnostic juste et avancer un éventail de pistes d'actions afin de renforcer la capacité des êtres humains à coévoluer avec le reste du vivant.

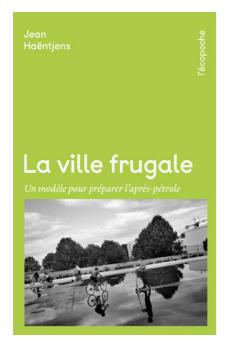
Mobilisant des concepts, méthodes et outils issus de spécialités variées, les auteurs proposent ici une initiation pédagogique et pratique à l'approche régénérative, illustrée de très nombreux cas concrets.

L'édition française est le fruit d'un partenariat avec la **fondation Butterfly**, qui œuvre pour amorcer une transition concrète vers l'économie générative. Ses activités s'organisent autour de trois axes principaux : la formation aux entreprises, l'accompagnement des structures souhaitant faire évoluer leur modèle, et l'ancrage des organisations dans les territoires.

## La Ville frugale

Un modèle pour préparer l'après-pétrole

#### Jean Haëntjens



Une référence de l'écologie urbaine

MUST READ 9 € 128 pages 2021

Dans cet ouvrage devenu incontournable, l'économiste et urbaniste Jean Haëntjens explique à l'aide de nombreux exemples le modèle de ville frugale, capable de concilier la satisfaction des besoins avec une économie de moyens et de ressources, et l'applique de manière concrète aux différents composants de notre système urbain.

Économiste et urbaniste, **Jean Haëntjens** est conférencier et consultant en prospective et stratégies urbaines auprès d'institutions publiques, de collectivités, d'entreprises et d'université. Il a publié plusieurs essais et de nombreux articles sur les politiques locales et les défis écologiques liés à l'urbanisation. Il est conseiller scientifique de Futuribles International et membre des comités de rédaction des revues *Urbanisme* et *Futuribles*.

## Coopérer et se faire confiance

Par tous les temps

Éloi Laurent

Une invitation salutaire à la coopération face à une société de plus en plus fragmentée et polarisée





Face au délitement de nos liens sociaux et à un débat public polarisé, Eloi Laurent livre un manifeste stimulant en faveur de la coopération et appelle à générer de nouvelles formes de vie sociale, dégagées de l'emprise de l'économisme et du tout-numérique.

Après une analyse des raisons qui nous poussent à coopérer et à nous associer à d'autres, il revient sur les multiples conséquences de la crise actuelle de la coopération, puis détaille les leviers à activer pour régénérer nos liens intimes, sociaux et vitaux – condition indispensable pour fonder les bases d'une société écologique qui prendrait soin des écosystèmes comme des humains.

Économiste reconnu en France comme à l'international, **Éloi Laurent** est enseignant-chercheur à l'OFCE/Sciences Po et à Ponts Paris Tech. Il enseigne également à l'université de Stanford. Ses travaux font référence dans le champ de la post-croissance, de l'économie du bien-être et de la social-écologie.

# Pour commander nos ouvrages et vous constituer une bibliothèque de livres-ressources

Titre	Prix unitaire TTC	Quantité	Total
Les Limites à la croissance	14,90€		
Dernières Limites	22,00€		
Déclarer l'état d'urgence climatique	12,00€		
Faire écologique ensemble	12,00€		
Ces animaux qui nous protègent	39,00€		
Biomimétisme	14,90€		
Biomiméthique	8,00€		
Les Turbulents	14,90€		
Biomimétisme et architecture	26,00€		
Biomimétisme et stratégies d'entreprise	25,00€		
Pour une pensée systémique	25,00€		
Santé Planétaire	35,00€		
Régénérer	35,00€		
La Ville frugale	9,00 €		
Coopérer et se faire confiance	12,00 €		
	TOTAL		

**Frais de port** OFFERTS (à partir de 35 € d'achat)

Pour toute commande groupée ou demande de devis, n'hésitez pas à nous contacter par mail à leathevenot@ruedelechiquier.net ou par téléphone au 01 42 47 08 26.

Commande passée pa	ar		
Structure			
Contact			
Adresse			
CP	Ville		
		N° de tél	
Fait à			
Le		Signature et cachet :	

Bon de commande à renvoyer complété et signé :

- Par mail à : leathevenot@ruedelechiquier.net
- Par voie postale à : ÉDITIONS RUE DE L'ÉCHIQUIER 16-18, QUAI DE LA LOIRE 75019 PARIS

Une fois le bon reçu, la facture correspondante vous sera envoyée par mail pour un règlement à réception par chèque ou par virement : les ouvrages seront expédiés une fois la facture soldée.