

Penser les changements socio-écologiques

Raphaël Mathevet François Bousquet

RÉSILIENCE ENVIRONNEMENT

Penser les changements socio-écologiques

ans la tempête, le roseau s'adapte : il plie et ne rompt point ; le chêne résiste, mais, lorsqu'un seuil de perturbation est franchi, il se déracine.

Dans le domaine de l'environnement, penser la résilience, c'est réfléchir à la manière dont les systèmes socio-écologiques répondent aux perturbations, s'adaptent tout en conservant leurs fonctions fondamentales et leur structure, ou se transforment : comment une barrière de corail, une forêt ou un marais évoluent-ils d'un état à un autre? De quelle façon peut-on réduire la vulnérabilité d'une ville face aux cyclones ? Comment explorer les futurs possibles de l'agriculture ou améliorer la gestion des ressources naturelles? Comment accroître la résilience d'un territoire?

À partir d'exemples concrets issus de pays très divers – Australie, Canada, États-Unis, France, Suède, Ukraine, Sénégal, Tanzanie, Thaïlande –, cet ouvrage explore le concept de résilience socio-écologique, développé ces quatre dernières décennies. Au moment où notre planète connaît des bouleversements importants, il est urgent de mieux comprendre les évolutions de notre environnement et de vivre de façon plus résiliente.

Raphaël Mathevet (CNRS) et François Bousquet (CIRAD) sont chercheurs dans le domaine de l'environnement. Leurs travaux portent sur la conservation de la biodiversité et la gestion concertée des ressources naturelles et renouvelables. Ils appartiennent au réseau international de recherche Resilience Alliance.

176 pages 16 € 40 illustrations en couleurs ISBN 978-2-283-02736-3 EN LIBRAIRIE LE 25 AVRIL www.buchetchastel.fr