

## ***La biodiversité, de l'océan à la cité***

### **Gilles Boeuf**

Collège de France/Fayard • Collection « Leçons inaugurales du Collège de France » • Avril 2014 • n° 241 • 85 p. • ISBN : 978-2-213-68148-1

Née dans l'océan ancestral il y a plus de 3,8 milliards d'années, quand les premières cellules se sont clonées par scissiparité, la vie s'est ensuite diversifiée avant d'exploser sur les continents. Bien plus qu'un simple inventaire d'espèces élaboré depuis plusieurs siècles, la biodiversité se définit comme l'ensemble des relations entre les êtres vivants et leur environnement : c'est la fraction vivante de la nature. Elle est actuellement très menacée par la croissance démographique et l'urbanisation, la destruction et la contamination des milieux naturels, la surexploitation des ressources, l'introduction anarchique d'espèces et le réchauffement climatique. Saurons-nous, au XXI<sup>e</sup> siècle, mettre fin à cette crise écologique sans précédent ?

*Professeur à l'université Pierre et Marie Curie (UPMC) et chercheur à l'Observatoire océanologique de Banyuls-sur-Mer, Gilles Boeuf est président du Muséum national d'histoire naturelle de Paris. Il est professeur invité au Collège de France sur la chaire annuelle de Développement durable – Environnement, énergie et société (2013-2014).*