



Comprendre et enseigner la classification du vivant

Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Comprendre et enseigner la classification du vivant Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif

 [Telecharger Comprendre et enseigner la classification du vivant ...pdf](#)

 [Lire en Ligne Comprendre et enseigner la classification du vivant ...pdf](#)

Comprendre et enseigner la classification du vivant

Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif

Comprendre et enseigner la classification du vivant Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif

Téléchargez et lisez en ligne Comprendre et enseigner la classification du vivant Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif

351 pages

Présentation de l'éditeur

On n'enseigne plus que le Soleil tourne autour de la Terre. Pourtant, en biologie, la révolution copernicienne n'est pas encore complètement effective. On continue souvent à confondre tri et classification ou à apprendre des noms de groupes qui, tel " invertébrés ", ne disent rien des êtres vivants qu'ils désignent, mais renvoient à la place que se donnait l'homme dans la Nature voici deux siècles. Aujourd'hui, l'homme n'est plus au centre, et la classification du vivant a changé. Fruit de plusieurs années de travail sur le terrain, ce livre n'est ni un ouvrage de pédagogie théorique, ni un ouvrage de systématique, mais un guide pratique. Il fournit aux enseignants un rappel synthétique des principes de la classification du vivant, ainsi que les outils leur permettant de l'enseigner, depuis l'école primaire jusqu'aux classes préparatoires. Les auteurs ont constaté que la pédagogie active qui a été élaborée, au départ, pour l'école primaire, pouvait parfaitement être adaptée pour le collège, le lycée, voire au-delà. Aussi, à partir d'une plate-forme pédagogique commune, pour chaque niveau, ils proposent des pratiques de classe. Issues d'expériences de terrain, élaborées conjointement par un chercheur du Muséum national d'histoire naturelle et des enseignants, elles sont contrôlées scientifiquement, testées en classe et conformes aux nouveaux programmes. Elles impliquent un travail autour de collections rigoureusement sélectionnées d'êtres vivants, familiers des élèves et des professeurs. Cet ouvrage est l'outil indispensable pour enseigner, à tous les niveaux, la classification du vivant.

Download and Read Online Comprendre et enseigner la classification du vivant Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif #SN087PXBZA5

Lire Comprendre et enseigner la classification du vivant par Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif pour ebook en ligne Comprendre et enseigner la classification du vivant par Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Comprendre et enseigner la classification du vivant par Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif à lire en ligne. Online Comprendre et enseigner la classification du vivant par Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif ebook Téléchargement PDF Comprendre et enseigner la classification du vivant par Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif Doc Comprendre et enseigner la classification du vivant par Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif Mobipocket Comprendre et enseigner la classification du vivant par Guillaume Lecointre, Marie-Laure Bonnet, François Cariou, André Duco, Collectif EPub
SN087PXBZA5SN087PXBZA5SN087PXBZA5