

Bertelsmeier C. 2019

Les guerres secrètes des fourmis. Sexe, meurtre et invasions territoriales.

Éditions Favre, Lausanne. 210 pages
ISBN: 978-2-8289-1615-2
Preis/prix: 29.00 CHF

Les sociétés de fourmis, tout comme les sociétés d'abeilles, sont souvent prises comme modèle d'une vie parfaitement organisée et harmonieuse, un «exemple à suivre». La lecture du livre de Cleo Bertelsmeier vous donnera une toute autre vision de ces «sociétés idéales» ! Les fourmis se font la guerre, se parasitent les unes les autres, trichent, exploitent. La reine n'est pas une souveraine toute puissante et les ouvrières ne sont pas de dociles créatures... Manipulations, tromperies, conflits et meurtres sont le quotidien plus réel de ces insectes. Un système qui a toutefois fait ses preuves avec plus de 16 000 espèces différentes qui ont colonisé presque toute la planète.

Dans un langage accessible et très vivant, l'auteure nous invite à découvrir la face cachée de la vie en société chez les fourmis. Professeure assistante à l'université de Lausanne, Cleo Bertelsmeier est très à l'aise avec la vulgarisation scientifique, et elle emmène le lecteur dans un voyage hors des sentiers battus. Divisé en cinq grands chapitres (1. Sociétés d'hommes, sociétés de fourmis; 2. La guerre des sexes; 3. La lutte des castes; 4. Conflits entre colonies; 5. Vivre en communauté), le

livre passe en revue les conflits régnant dans les sociétés de fourmis en expliquant leurs fondements et leurs mécanismes tout en s'appuyant sur les recherches les plus récentes.

On y découvre que la vie des mâles, des reines et des ouvrières est une succession d'astuces et de tromperies, où chaque sexe et chaque caste essaye de favoriser ses propres intérêts tout en assurant une cohésion à l'ensemble de la société. Les fourmis pratiquent la monarchie, la guerre, le partage du travail, la division en castes, l'esclavagisme, le parasitisme, mais tous ces comportements n'ont pas grand-chose à voir avec leurs versions humaines, bien qu'ils aient parfois été utilisés pour justifier les dérives de nos propres sociétés.

Avec des exemples puisés sur les cinq continents, dont de savoureuses expériences vécues par elle-même, Cleo Bertelsmeier nous fait découvrir le monde des fourmis sous un jour nouveau, très différent de l'image d'Épinal de la fourmi travailleuse chère à La Fontaine ! Un livre qui se lit comme un roman, à mettre entre toutes les mains pour quiconque s'intéresse aux modes de vie des fourmis du monde.

Anne Freitag

