



[ACCUEIL](#) > [Les autres rubriques](#) > [Questions de sciences](#) > [Les animaux](#) > [Généralités](#) > **Les fourmis jouent-elles ensemble ?**

- Les animaux savent-ils compter ?
- La domestication : quelles incidences sur les animaux ?
- A quoi correspondent les différents labels de poulet ?
- A quoi servent les branchies ?
- D'où viennent les petits trous dans le sable ?
- C'est quoi un poisson électrique ?
- Comment la larve du fourmilion capture-t-elle ses proies ?
- Comment un œuf fait-il pour respirer dans sa coquille ?
- C'est quoi une bactérie ?
- Comment mon chat voit-il la nuit ?
- **Les fourmis jouent-elles ensemble ?**
- Pourquoi dit-on "faire le singe" ?
- Les petits mammifères jouent-ils avec leurs mères ?
- Pourquoi le chaton joue-t-il avec les pelotes de laine ?

Les fourmis jouent-elles ensemble ?

Copyright : W. Augel

On peut observer des formes de "jeux" chez les arthropodes : classe d'animaux regroupant de nombreuses espèces comme la langouste, l'écrevisse et autres crustacés, ainsi qu'un million ou deux d'espèces d'insectes dont les fourmis, les abeilles et les guêpes. Ces jeux sont appelés "jeux sociaux" du type combat simulé. En effet, les jours calmes de beau temps, lorsqu'ils n'ont pas faim ou qu'ils n'ont pas d'autres motifs d'angoisse, ces animaux semblent parfois jouer ensemble. Par contre, on a pu remarquer que l'approche du moindre danger stoppait immédiatement leur jeu.

Une espèce extrêmement agressive de termites a été le sujet d'observations intrigantes.

Habituellement, ces animaux se piquent et se mutilent féroce­ment au combat. Or, dans certaines conditions, on peut observer qu'ils se piquent ou se blessent à peine et certains mouvements caractéristiques du combat restent absents. Il s'agirait de situations de "jeux". Il existe des transitions entre ce phénomène et les véritables combats. On a rapporté aussi que des fourmis d'une colonie de *Formica pratensis* peuvent s'approcher l'une de l'autre avec des mouvements caressants, lutter ensemble par paires, puis tomber à la renverse et recommencer. Dans ce cas, elles n'émettent pas de poison comme elles le font au combat et aucune n'est blessée.

Le saviez-vous ?

Le jeu social chez les animaux peut agir dans la connaissance réciproque des membres d'un groupe social. Ainsi, ils peuvent se reconnaître et agir ensemble quand la nécessité s'en fait sentir. Le jeu peut également servir à l'établissement d'un ordre de préséance sociale qui préserve la paix.