

toujours le même mot d'ordre : vigilance ! Pour en savoir plus, nous avons soigneusement espionné le comportement de l'éclaireuse n° 1589 de l'espèce de fourmi parasite sociale *Cephalotes specularis*. À l'affût depuis sa propre fourmilière, elle hume l'air ambiant de ses antennes, traquant les effluves des phéromones de son espèce hôte, *Crematogaster ampla*, plus connue sous le nom de fourmi tortue. Lorsque ses capteurs détectent ces phéromones, elle suit leur piste jusqu'à découvrir un sentier de collecte emprunté par une foule de fourmis tortues, des centaines d'ouvrières qui récoltent et ramènent des vivres à leur fourmilière. La garde de cette piste est assurée par de féroces et vigilants soldats fourmis tortues, mais pour les tromper, l'éclaireuse *Cephalotes specularis* simule les gestes et la démarche des ouvrières, levant et dandinant son abdomen tout en courant. Évitant le contact avec les soldats et se faufilant à toute allure pour éviter que ses propres phéromones ne soient reconnues, l'éclaireuse n° 1589 dérobe des vivres laborieusement rassemblés par les fourmis tortues, avant de rejoindre sa propre fourmilière et de partager son butin subtilisé sous les antennes des soldats *Crematogaster ampla*.