

› NICHTS IST HÄRTER ALS DIE WIRKLICHKEIT



Experiment mit Folgen

Diese Computerchips schmecken den Ameisen gar nicht

■ Sechs Kisten Bier und ein paar Riesenameisen? Nein, das ist nicht der Backstage-Bereich von „Fear Factor“. Das ist Wissenschaft. An der Universität für Verhaltensforschung und Tierpsychologie in Toulouse (Frankreich) haben Wissenschaftler Mini-Roboter auf eine Ameisenkolonie losgelassen. Mit Hilfe von Infrarot-Sensoren spüren sie die Insekten auf und ahnen jede

ihrer Bewegungen nach. Was das bringen soll? So findet man heraus, wie Ameisen sich innerhalb ihrer Kolonie organisieren, wenn es zum Beispiel um Arbeitsteilung oder das Auffinden von Nahrung geht. Bisheriges Ergebnis: Ameisen bewegen sich schnell und effizient. Aber wer würde das nicht, wenn einem ständig ein Roboter an den Fersen hängt?

Fotos: Pascal Goergheluck (4)



„Typen wie du nehmen uns Arbeitsplätze weg!“



„Ich schwöre, Alter, das Ding verfolgt mich.“



„Und... was machst du später noch so?“