

Rennes (35) Intelligences animales : cerveau d'oiseaux et mémoire d'éléphants – @ Espace des sciences

L'intelligence est une fonction comportementale adaptative partagée par tous les animaux.

Elle permet de répondre le mieux possible aux contraintes du milieu et du contexte, que l'on ait des plumes, des mains, une trompe, des tentacules, des écailles, de la fourrure, un squelette ou pas.

L'intelligence est partout et plurielle. On la rencontre chez tous les animaux et à travers une multitude de comportements comme l'utilisation d'outils, la navigation, la mémoire, la coopération, l'innovation, la tricherie, l'empathie...

L'humain est loin d'être une espèce au sommet d'une pyramide imaginaire de l'intelligence. Se basant sur des exemples issus de ses travaux et de ceux de ses collègues, Emmanuelle Pouydebat remet en cause de nombreuses idées reçues sur les intelligences animales.

Dédicaces à l'issue de la conférence :

[Quand les animaux et les végétaux nous inspirent](#) (Odile Jacob, 2019)

[L'intelligence animale, cerveau d'oiseaux et mémoire d'éléphants](#) (Odile Jacob, 2017).

Conférence interprétée en langue des signes

Entrée libre, dans la limite des places disponibles.

Réservation possible

Uniquement pour les [abonnés](#) de l'Espace des sciences, dans la limite des places disponibles.

Emmanuelle Pouydebat :

Directrice de recherche au CNRS et au Muséum national d'Histoire naturelle de Paris, médaille d'argent du CNRS.