



## Livres

**Auteur(s)** : Cheshire, James (Auteur); Uberti, Olivier (Auteur)

**Titre(s)** : Atlas de la vie sauvage : comment les nouvelles technologies permettent de suivre et de comprendre les déplacements des animaux / James Cheshire, Olivier Uberti.

**Editeur(s)** : Paris : les Arènes, 2017.

**Résumé** : Une première mondiale. Pendant 4 ans, les auteurs sont allés dans les plus grands centres de recherches spécialisées sur le monde animal sauvage. Ils ont récupéré les résultats d'années de travaux sur les déplacements des espèces et les ont présentés sur des cartes originales. Pour la première fois des résultats de recherche dans ce domaine sont accessibles au grand public. De nouveaux moyens pour protéger les espèces

Aujourd'hui, les nouvelles technologies de suivi des animaux (notamment les colliers GPS) permettent d'étudier avec une très grande précision leurs déplacements et leurs interactions. Cet atlas est le premier qui utilise les technologies les plus en pointe pour le suivi du monde sauvage qui vont du collier GPS à la micro puce en passant par la photo satellite, et permettent de suivre les plus gros animaux vivant sur terre jusqu'aux plus petits comme les fourmis ou les bourdons. Des cartes inédites sur les déplacements des animaux sauvages

Ce livre nous invite à un formidable voyage aux quatre coins du monde, sur les traces d'une foule d'animaux sauvages : baleines, éléphants, girafes, cigognes, loups ou fourmis... Chacune des cartes et des textes qui les accompagnent sont une invitation à redécouvrir les fascinantes épopées que constituent les grandes migrations animales, ou une plongée intime dans la vie de ces animaux, expliquant leurs comportements, leur manière d'interagir ou de prendre des décisions en groupe - parfois très proche des nôtres. Des découvertes scientifiques de premier plan

Les deux auteurs ont rencontré plus de 100 scientifiques du monde animal. De Nairobi à l'Islande, en passant par l'Italie ou les Etats-Unis, ils utilisent leur talent de vulgarisateur pour partager avec nous, à la manière d'un documentaire animalier en texte et en images, les résultats essentiels des études menées par ces scientifiques. Pour la première fois des résultats de recherche dans ce domaine sont accessibles au grand public. De nouveaux moyens pour protéger les espèces

Aujourd'hui, les nouvelles technologies de suivi des animaux (notamment les colliers GPS) permettent d'étudier avec une très grande précision leurs déplacements et leurs interactions. Cette précision permet d'affiner notre compréhension du monde



animal, et donc les mesures à mettre en place pour mieux...

**Notes** : Sources p 166-167.

: Traduit de : Where the animals go.

**Sujet(s)** : Animaux sauvages Migrations

**Indice(s)** : 591.7

Exemplaires

Section	Localisation	Situation	Date retour
Adultes	Documentaire	En rayon	

---