

# Dynamique des populations animales et biodiversité

Nature et Santé  Changements climatiques  Santé-Environnement

## Dynamique des populations animales et biodiversité

### Pourquoi la fourmi, si facile à écraser est bien moins fragile que l'éléphant ?

#### La Malédiction des espèces longévives

Pourquoi certaines espèces animales s'éteignent-elles ? Pourquoi certaines espèces supportent-elles une forte chasse et d'autres non ? Pourquoi certaines espèces résistent-elles à de forts changements de leur milieu et d'autres non ?

Nous allons voir que c'est en grande partie du fait d'une dynamique particulière de leurs populations, en nous intéressant aux espèces « longévives », formées d'individus à longue durée de vie : Baleines, Albatros, Eléphants... Les populations de ces espèces, du fait d'une reproduction étirée dans le temps, sont comme un capital avec un faible taux d'intérêt : leur faible capacité de croissance est vite érodée par la moindre taxe, c'est-à-dire la moindre surmortalité. Nous verrons à travers divers exemples comment la dégradation de leurs populations nous avertit d'une érosion plus profonde et plus générale de la biodiversité.

**Animée par Jean-Dominique LEBRETON, directeur de recherche émérite au CNRS, Ecologue spécialiste de la démographie animale et membre de l'Académie des Sciences**

**Date et heure : Jeudi 25 mars 2021, de 17h30 à 19h**

#### Inscription

: <https://attendee.gotowebinar.com/register/8019690891312346128>

#### Coût / Tarif

GRATUIT

 Mise à jour de cette page : 26/03/2021

 **Type d'évènement**  
Conférence, webinaire

**Date**  
jeudi 25 mars 2021 de 17:30 à 19:00

 **Publics :**  
Tout public

 **Lien externe**  
[Plus d'information et inscription](#)

#### Personne contact

Mathilde Moizo  
Chargée de communication  
Fondation Rovaltain

#### Organisateur

- [Fondation de Coopération Scientifique Rovaltain](#)  
26000 Valence