

GENETICS

# DATA SCIENCE?

19.07.2019

Arte hat 20 [nette Prezis](#), leider nur begrenzte Zeit. Und leider stimmt auch nicht alles, zum Beispiel in diesem Video.

Zu tun, als sei die bakterielle DNA essentieller Teil des menschlichen Körpers, ist natürlich Unsinn. Abgesehen davon müsste man auch alle Bakterien auf der Haut dazu nehmen.. - Durch Antibiotika lässt sich auch das Mikrobiom kurz mal vernichten, ohne dass es dem Patienten allzuviel ausmachen würde.

Viel interessanter wäre es gewesen, Zell Lineages aufzustellen, um genomische Differenzen in bradytrophen and tachytrophen Geweben gegenüberzustellen.

Mehr Pseudoscience also in den Arte Videos, siehe auch [Hype oder Humbug](#) (auf deutsch) oder [Hype or hope](#) (auf englisch).

## SÉRIE DE 20 FILMS

motion design.

Durée : 20 x 2 min.

On entend souvent dire que... mais qu'en est-il réellement ?

Les éoliennes sont-elles responsables de la surmortalité des oiseaux ? Les garçons sont-ils meilleurs en sciences que les filles ? Meurt-on encore du sida aujourd'hui ? Y-a-t-il plus de cyclones qu'avant ? Toutes nos cellules ont-elles le même ADN ? Pourra-t-on nourrir la planète en 2050 ? Le vaccin contre la rougeole est-il indispensable ? Peut-on voir la Muraille de Chine depuis la Lune ? Est-ce bientôt la fin du pétrole ? ...

20 épisodes pour mettre fin aux rumeurs grâce à la science des data! Avec la voix [d'Experimentboy](#), le graphisme [d'Alex Ly](#), le sound design de [Christophe Atabekian](#), la réalisation de [Pascal Goblot](#) et le travail d'enquête de [Cécile Klingler](#).

En coproduction avec Arte, Universcience TV, France tv éducation, IRD, INSERM, et le soutien du Ministère de l'Enseignement Supérieur de la Recherche et de l'innovation.