Tous semblables, tous différents



Roquerie de manchots royaux (Aptenodytes patagonicus), Géorgie du Sud, Royaume-Uni.

Di-----



Malgré leur ressemblance, ces jeunes manchots sont tous différents. Les parents qui les nourrissent les distinguent et les reconnaissent grâce à leur cri.



Chaque individu d'une même espèce est unique. Pourquoi ? Parce qu'il y a probablement 1,5 milliard d'années est apparue la reproduction sexuée. Avec elle, commence la grande aventure de la sexualité : pour pouvoir se reproduire, les cellules reproductrices des individus doivent désormais se rencontrer. Chez les végétaux, le pollen mâle part à l'aventure pour rencontrer le pisit limelle. Chez les animaux, le mâle quitte souvent son groupe pour rencontrer une femelle la plus éloignée possible de sa propre famille. Grâce à la reproduction sexuée, les nouveaux êtres anissants sont tous différents : ils résittent du mélange hasardeux de certains caractères de leur prére de leur mêre. De la différenc mâl l'innovation.