

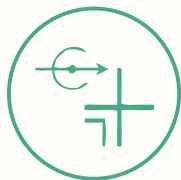


- 04-SAVOIR
- NOMBRE
- **DIVERSITÉ**

- 02-ESPACE
- **ESPÈCES**

- 07-COMMUNICATION
- NUMÉRIQUE
- **IA**

- 01-TEMPS
- **VIE**



Espèces & IA

L'intelligence artificielle transforme profondément la manière dont les espèces sont perçues, connues et mises en relation. En facilitant l'identification automatisée du vivant, le suivi des populations et la modélisation des dynamiques évolutives, elle élargit considérablement les capacités humaines de connaissance de la biodiversité et de ses menaces. Cette mise en données du vivant ne concerne toutefois pas seulement l'observation : articulée aux biotechnologies et à l'ingénierie du vivant, elle rend pensables la modification, l'hybridation, voire la production de formes de vie inédites. Ce double mouvement, entre connaissance accrue et pouvoir d'intervention élargi, déplace les frontières entre évolution, sélection et fabrication. Si l'IA offre des outils précieux pour répondre à l'érosion de la biodiversité, elle peut aussi renforcer une approche instrumentale du vivant, évalué selon sa fonctionnalité ou son utilité pour des objectifs humains. Il devient dès lors essentiel de développer une compréhension du vivant qui articule savoir et responsabilité, et d'interroger les usages de l'IA sans dissocier la puissance technique de ses implications écologiques, symboliques et culturelles.