Biodiversité et écosystèmes

- **24%** des espèces mondiales de poissons, libellules, demoiselles, crabes, écrevisses et crevettes d'eau douce sont menacées d'extinction.
  Sayer, C.A., et al. *Nature*, 2025. https://doi.org/10.1038/s41586-024-08375-z
- **69** espèces de lézards et **643** espèces de plantes sont menacées de disparition en Nouvelle-Calédonie. Office français de la biodiversité (OFB), 13 décembre 2024. https://www.ofb.gouv.fr
- **44%** des espèces de coraux d'eaux chaudes bâtisseurs de récifs sont menacées d'extinction.
  UICN, 13 novembre 2024. https://iucn.org/fr/
- **38%** des arbres du monde (16 425 sur 47 282 espèces évaluées) sont menacés d'extinction.
  UICN, 28 octobre 2024. https://iucn.org

Aires protégées

- **17,6%** des terres et des eaux intérieures et **8,4%** des océans et des zones côtières du monde sont dans des zones protégées et conservées documentées.
- Seulement **8,5%** des terres de la planète sont bien connectées et protégées.
  PNUE-WCMC, 29 octobre 2024. https://digitalreport.protectedplanet.net/

Mer

- Transformation qualitative très importante des écosystèmes marins en 2050 : tropicalisation des espèces avec disparition de certaines espèces endogènes (environ **20 %**).
  Plan Bleu, 16 janvier 2025 https://planbleu.org/publications/la-mediterranee-a-lhorizon-2050/

Sol

- Pollution aux microplastiques : les **3/4 des sols français pollués**, notamment les sols agricoles, selon l'Ademe
  www.francetvinfo.fr - 26 décembre 2024

Eau

- Le volume d'eau disponible a diminué de **14%** dans l'hexagone en 15 ans.
  France Stratégie, 20 janvier 2025 https://www.strategie.gouv.fr/

Agriculture

- Plus de **80 %** des répondants souhaitent adopter des **pratiques agronomiques plus durables**.
- **87 %** des répondants posent une **condition financière** pour s'engager ou accélérer leur transition.
  Consultation des Agriculteurs : theshiftproject.org, 16 décembre 2024

Changement climatique

- La température moyenne annuelle en France pourrait atteindre **14,2°C** en 2100, contre **10,9°C** sur la période 1976-2005.
  Météo-France, 13 décembre 2024. https://www.rtl.fr
- **1%** du territoire national français est concerné par le risque de désertification.
  Actu-Environnement, 5 décembre 2024. https://www.actu-environnement.com
- La température moyenne de la surface de la mer a atteint un niveau record de **20,87°C** en 2024.
  Copernicus, 13 novembre 2024. https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr
- La part de **climatosceptiques** était entre 18 % et 22 % entre 2020 et 2022. Le chiffre a augmenté à **35 %** en 2023, représentant plus d'un tiers de la population française. Parlons climat www.parlonsclimat.org, 31 octobre 2024.

- La fréquence plus élevée des jours de canicule et des mois de sécheresse en 2021 par rapport à la période 1981-2010 est corrélée à une hausse de **127 millions du nombre de personnes en situation d'insécurité alimentaire modérée ou grave**.

  The Lancet, 15 novembre 2023 https://lancetcountdown.org/fr/2023-report-2/

Économie et financement

- Plus de **50 000 milliards de dollars** d'activité économique annuelle dans le monde dépendent modérément à fortement de la nature.
- Agir immédiatement pourrait générer **10 000 milliards de dollars** de valeur d'opportunités commerciales et soutenir **395 millions d'emplois** d'ici 2030
  IPBES, 18 décembre 2024. https://www.ipbes.net
- La valeur monétaire associée à huit services écosystémiques en France se situe entre **18 et 49 milliards d'euros** par an, soit **0,6% à 1,8% du PIB**.
- Le service de récréation dans la nature est estimé entre **5,8 et 29 milliards d'euros** par an en France.
- La contribution de la pollinisation à la production agricole est estimée entre **0,5 et 3,8 milliards d'euros** par an en France.
  France Stratégie, 9 janvier 2025. https://www.strategie.gouv.fr

Sciences participatives

- 130 000 personnes ont participé à des programmes de sciences participatives en 2023. **Augmentation de 14 %** par rapport à 2022.
- 2 648 participants ont participé à des programmes liés à la biodiversité marine ou littorale, soit une augmentation de 41 %. Open www.open-sciences-participatives.org , 20 décembre 2024

Document réalisé à partir de la sélection trimestrielle d'articles proposés dans la Revue de presse et du net : « Biodiversité : les chiffres-clés ». Ce mémo en présente un extrait chiffré, thématique et sourcé conçu à l'aide de l'outil Perplexity le 21/01/2025.