

Avis adopté

Séance plénière du 24 septembre 2024

Impacts de l'intelligence artificielle : risques et opportunités pour l'environnement

Déclaration du groupe Coopération

C'est un avis particulièrement clair et synthétique que vous nous avez présenté, à tel point que l'on se demande si ce n'est pas l'œuvre d'une IA ! Merci aux rapporteurs et administrateurs pour ce très beau travail, mêlant qualité et efficacité.

Nous retenons avant tout un certain nombre d'utilisations intéressantes de l'IA (prédiction météo, pilotage énergétique, recensement des espèces, etc.) qui démontrent bien tout son immense potentiel sociétal et environnemental.

En tant qu'agriculteur, je peux vous affirmer que l'IA est déjà et sera un « game changer » dans l'amélioration de nos pratiques, à tout point de vue. Votre avis pose aussi des questions importantes. L'augmentation exponentielle de la consommation d'énergie et de ressources par l'IA (surtout générative) démontre fatalement sa limite physique. Il est indispensable de lui donner une direction et des priorités d'utilisation, afin qu'elle n'aggrave pas la crise environnementale et d'inévitables tensions autour d'éventuels nouveaux conflits d'usage. L'effet rebond craint par certains experts, lié paradoxalement à ses gains d'efficacité, doit être limité, pas seulement pour la planète, mais pour l'IA elle-même. Tout usage inutile de l'IA gaspillerait de précieuses ressources au détriment d'autres activités essentielles (transport, chauffage, consommation, ENR), ou d'autres usages vraiment stratégiques.

Les préconisations 3, 5 et 8 éclairent particulièrement bien cette problématique. Pour ne pas brimer l'innovation, soutenir la recherche sur les SIA, délimitée par une forme de budget « carbone, biodiversité et ressources » plafonné d'abord, régressif ensuite, optimiserait peut-être davantage son efficacité, sans risquer ces effets rebonds dangereux.

Le Groupe de la coopération votera bien sûr cet avis, qui apportera un éclairage précieux aux travaux en cours de la commission temporaire sur l'IA.