

Avis adopté

Séance plénière du 24 septembre 2024

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

Déclaration du groupe Agir autrement pour l'innovation sociale et environnementale

L'IA est souvent vendue comme un levier incontournable pour la transition écologique, un outil capable d'optimiser la consommation des ressources et de favoriser des pratiques plus durables. Mais, il est temps de poser un regard lucide : bien qu'elle puisse offrir des gains considérables en efficacité, l'IA, telle qu'elle est déployée aujourd'hui, contribue à aggraver l'empreinte écologique du numérique

Alors, que faire ?

La réponse à cette question ne doit pas être seulement française, mais a minima à l'échelle européenne, et surtout à l'échelle mondiale. La réponse ne doit pas non plus se limiter à la réglementation, mais inclure l'accompagnement, l'incitation, et la création d'opportunités "gagnantes-gagnantes". Nous pensons, par exemple, à la préconisation, encourageant la concentration des financements publics sur les IA dites "frugales", et imposant une conception plus durable des équipements.

La réponse ne doit pas non plus être manichéenne : pour ou contre l'IA, pour des raisons environnementales et de biodiversité.

Chaque composante du débat est complexe : avec une énergie décarbonée, l'avis l'a démontré, le coût environnemental d'un data center implanté en France est moins élevé que celui d'un data center implanté aux Etats-Unis. Cependant, nous subissons l'artificialisation des sols si le data center s'implante sur un site naturel.

Alors, peut-on inciter la valorisation des friches industrielles déjà existantes ? Inciter à l'intégration de systèmes de récupération de chaleur fatale ? Enfin, la réponse doit avoir pour boussole l'intérêt collectif : pour ne pas laisser les citoyens et l'environnement payer le prix fort, l'intelligence artificielle doit servir l'intérêt collectif, ou elle ne servira personne.

La Commission temporaire IA, dont je fais partie, aura pour mission d'étudier en profondeur les enjeux transversaux tels que la macroéconomie, la participation démocratique, ainsi que les aspects éthiques et sociétaux, afin d'apporter une vision holistique aux défis que nous devons surmonter.

Nous votons cet avis.