MÉDIATHÈQUE

Déploiement de la 5G en France et dans le monde : Aspects techniques et sanitaires

Ondes électromagnétiques Santé-Environnement

Une mission inter-inspections de comparaison sur le déploiement international de la 5G, et plus précisément sur ses aspects techniques et sanitaires, a été engagée au début du mois de juillet 2020, à la demande des ministres en charge de la transition écologique, des solidarités et de la santé, de l'économie et des finances.
L'objectif de cette mission était de faire un état des lieux du déploiement de la 5G dans le monde, d'analyser les expériences des pays concernés -notamment les conclusions de leurs autorités sanitaires-, de synthétiser les éléments techniques permettant d'estimer l'évolution des niveaux d'exposition, et enfin de formuler des recommandations susceptibles de garantir un déploiement de la 5G conforme aux meilleures pratiques internationales.

Le rapport qui en résulte offre une synthèse des enjeux liés à la 5G. Il dresse l'état du déploiement de cette technologie, et appréhende, selon les connaissances disponibles, la question de son incidence sur les niveaux d'exposition future aux radiofréquences et sur la santé des populations. La mission formule sept recommandations visant à améliorer l'information de la population, à soutenir l'effort de recherche et à adapter les modalités de surveillance de l'exposition à ces ondes.
[d'après résumé d'auteur]

Consulter l'étude

https://www.vie-publique.fr/rapport/276157-deploiement-de-la-5g-en-france-et-da...

Mise à jour de cette page :
29/01/2026

Ressources pour comprendre et transmettre

Format :
Étude (rapport / thèse ...)

Année :
2020

Auteur :
FOLLENFANT P., NATAF J.-M., ABALLEA P., et al.

Editeur :
Conseil général de l'environnement et du développement durable