

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

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



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

SEPTEMBRE 2020

ques Santé-Environnement

nter-inspections de comparaison sur le déploiement international de
précisément sur ses aspects techniques et sanitaires, a été engagée au
; 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.

Ressources pour
comprendre et transmettre

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.

Format :

Étude (rapport / thèse ...)

Année :

2020

Auteur :

FOLLENFANT P., NATAFIE
M., ABALLEA P., et al.

Editeur :

Conseil général de l'environnement et du
développement durable

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...>