



Montrouge, le 5 juillet 2023

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

## TDF CÉLÈBRE LE DÉPLOIEMENT DE LA RADIO NUMÉRIQUE DAB+ DANS LE GRAND-EST

Aujourd'hui mercredi 5 juillet, TDF officialise le large déploiement de la radio numérique en Lorraine, sur son site de diffusion de Nancy-Malzéville, en présence de Gaëlle Kaminsky, Directrice adjointe des activités Audiovisuel et Réseaux de TDF, des représentants de l'Autorité de régulation de la communication audiovisuelle et numérique (Arcom), des radios partenaires et de représentants locaux.

TDF met en service la diffusion du DAB+ sur ses sites de Nancy-Malzéville, Commercy-Lérouville, Scy-Chazelles, Thionville-Beuvange, Saint-Dié-L'Ormont, Forbach et Epinal.

La diffusion depuis les sites TDF de Sarreguemines, Bar-le-Duc-Saint-Roch, Hambach et Ludres-Branly démarrera dans les prochaines semaines.

La population de la Meuse, de la Moselle, de Meurthe-et-Moselle et des Vosges peut recevoir de 13 à 26 radios en qualité numérique DAB+ via les émetteurs de TDF. Les routes et autoroutes de Lorraine sont également couvertes pour la réception en voiture.

### Plusieurs mois de travaux pour le déploiement du DAB+

Pour permettre la diffusion en DAB+ de ces radios, les équipes de TDF ont réalisé de nouvelles installations techniques. Ces travaux ont consisté à installer un nouveau système antenne, une cellule de multiplexage et un émetteur associé. Des travaux d'adaptation de l'infrastructure ont également été réalisés.

Acteur industriel, TDF mène le projet de bout en bout : les systèmes antennaires ont été conçus par le pôle d'expertise de TDF situé près de Rennes et les structures d'accueil des antennes par le pôle d'expertise de TDF situé à Toulouse.

Au-delà de la diffusion du DAB+, ces sites de TDF diffusent également la radio FM et, certains, la TNT et hébergent les opérateurs de téléphonie mobile.

### TDF, engagé dans la technologie DAB+

Opérateur technique de référence pour la diffusion hertzienne de la télévision et de la radio, TDF est engagé dans le développement du DAB+ depuis de nombreuses années. Les laboratoires de TDF ont notamment largement contribué à la définition et la normalisation de cette technologie. TDF est aujourd'hui mobilisé sur le déploiement des services de diffusion du DAB+ sur le territoire métropolitain.

Le DAB+ (*Digital Audio Broadcasting*) est un mode de diffusion hertzien numérique de la radio à l'instar de la TNT pour la télévision. Il permet aux radios d'offrir à leur auditeur une haute

qualité de son mais également de transmettre en complément du flux audio des informations supplémentaires et des visuels. Cette technologie, qui vient en complément de la diffusion en FM, permet d'enrichir le paysage radiophonique français.

Désormais, plus de 45 % de la population métropolitaine peuvent recevoir la radio numérique à leur domicile et sur de nombreux axes routiers pour la réception en voiture.

Pour recevoir le DAB+, il est nécessaire d'avoir un poste ou un autoradio équipé de cette technologie. Depuis fin 2019, l'ensemble des récepteurs de radio vendus en France, sauf les autoradios, intègrent le DAB+. Et depuis 2020, tous les autoradios des voitures neuves vendues en France intègrent également le DAB+. La réception de la radio DAB+ reste, comme pour la bande FM, totalement gratuite.

**Karim El Naggari, Directeur Général de la BU Audiovisuel et Réseaux de TDF** déclare : « *Je me félicite de l'arrivée du DAB+ en Lorraine diffusé depuis les sites de TDF. TDF dispose d'un ancrage territorial fort dans la région, depuis de nombreuses années. En matière de DAB+, TDF a à cœur d'accompagner ses clients, les éditeurs de programmes, pour répondre au mieux à leurs besoins de couverture numérique. Pour cela, nous nous appuyons sur notre expertise en matière de diffusion radio depuis presque 50 ans pour proposer une offre complète en DAB+ allant de la collecte de flux et de la tête de réseau, au transport du signal via l'ensemble de notre réseau existant et bien entendu à la diffusion.* »

\*\*\*\*\*

#### À propos du Groupe TDF

Opérateur d'infrastructures neutre et ouvert, TDF accompagne les acteurs du numérique dans leurs enjeux stratégiques de connectivité en Métropole comme en Outre-Mer. Que ce soit pour la diffusion radio et TNT, la couverture Très Haut Débit mobile ou le déploiement de la fibre, TDF apporte à ses clients une expertise métier, un mix technologique unique et innovant ainsi qu'une proximité territoriale de premier plan. Dans un univers chaque jour plus connecté, TDF permet depuis plus de quatre décennies, aux télécoms et aux médias, grâce à son parc de 19 200 sites, de relier partout, plus vite, les territoires et les Français.

#### Contact presse TDF

Pauline Mauger

Tél. : 07 70 01 18 27 - Courriel : [pauline.mauger@tdf.fr](mailto:pauline.mauger@tdf.fr)

 [www.tdf.fr](http://www.tdf.fr)  