



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Viane, le 17 juin 2021

Installation d'un Nœud de Raccordement Optique (NRO) à Viane dans le cadre du déploiement de Tarn Fibre

Christophe Hérin, Conseiller Départemental, Délégué au Numérique, Brigitte Pailhé-Fernandez, Conseillère départementale du canton des Hautes Terres d'Oc, Daniel Vidal, Président de la communauté de communes des Monts de Lacaune et de la Montagne du Haut-Languedoc, Denis Maffre, Maire de Viane, Eric Belfort, Directeur de Tarn Fibre et Guillaume Fauré, Délégué Régional Sud-Ouest Altice France étaient réunis ce jour pour l'installation d'un Nœud de Raccordement Optique (NRO) dans le cadre du déploiement de Tarn Fibre.

Installation d'un NRO à Viane

Après celui d'Aussac, XpFibre continue de progresser sur le territoire tarnais permettant aujourd'hui la présentation du Nœud de Raccordement Optique (NRO) à Viane.

Un NRO est, dans un réseau de desserte par fibre optique, le lieu où sont installés les équipements actifs nécessaires au dialogue avec les équipements de terminaison présents chez les utilisateurs d'une ou de plusieurs villes ou plus largement d'un même territoire.

Le NRO, mis en place aujourd'hui sur la commune, regroupera les infrastructures en fibre optique desservant **près de 1 600 logements et locaux professionnels** situés principalement sur **12 communes : Berlats, Escroux, Espérausses, Gijounet et Viane de la Communauté de Communes des Monts de Lacaune et de la Montagne du Haut Languedoc, Fontrieu, Lacaze, le Masnau-Massuguiès, Saint-Pierre-de-Trivisy, Saint-Salvi-de-Carcavès et Senaux de la Communauté de Communes Sidobre Vals et Plateaux et Rayssac de la Communauté de Communes des Monts d'Alban et du Villefranchois.**

En complément, des sous-répartiteurs optiques (ou armoires de rue) seront également installés pour contribuer à ce déploiement sur l'ensemble des communes concernées.

Tarn Fibre : 100 % des Tarnais raccordés au Très Haut Débit en 2022

Le réseau Tarn Fibre est un investissement majeur pour le développement du territoire. C'est un investissement sur 25 ans, qui représente au total 271 millions d'euros dont 243 millions d'euros portés par XpFibre et sa filiale sur la durée totale de la Délégation de Service Public et 28 millions d'euros de participations publiques.

Le Réseau Tarn Fibre permettra à l'ensemble des entreprises, administrations et particuliers du Tarn d'accéder aux services Internet Très Haut Débit, téléphone et télévision en haute qualité dans des conditions de fonctionnement optimales avec des débits pouvant atteindre 1 Gbit/s soit 50 fois plus rapide que les réseaux ADSL.

Dans le cadre de ce projet d'infrastructure d'envergure, plus de 138 000 prises FTTH¹ seront construites au cours des trois prochaines années sur l'ensemble du territoire du Tarn, à l'exception des zones dites AMII², ainsi que 46 NRO pour permettre leur connexion, dans le cadre d'une Délégation de Service Public concessive d'une durée de 25 ans attribuée à SFR. 450 000 kilomètres de fibre Optique seront nécessaires à son déploiement sur l'ensemble du Tarn. Pendant ces 25 ans, le réseau sera étendu au fur et à mesure de la création de constructions nouvelles et XpFibre assurera le maintien en bon état de l'infrastructure déployée.

Les bénéfices de la fibre

Avec près de 7 écrans connectés par foyer (du smartphone à la télévision connectée en passant par les PC et tablettes) et avec l'accroissement des services et de l'audiovisuel en ligne, la demande de débits explose. La fibre, grâce aux débits de plus en plus performants qu'elle propose, constitue la meilleure technologie pour répondre à cette demande et offre aux particuliers comme aux entreprises, une expérience exceptionnelle leur permettant de profiter au quotidien du meilleur du numérique et des contenus en simultanée.

Concrètement, la fibre permet d'accéder aux services Internet Très Haut Débit, téléphone et télévision en haute qualité dans des conditions de fonctionnement optimales. Les temps de chargements se réduisent considérablement. Ainsi, les utilisateurs peuvent échanger et partager des fichiers volumineux presque instantanément. Ils profitent également d'une qualité d'image excellente (qualité HD, 4K) sur plusieurs écrans du foyer et bénéficient de l'ensemble de leurs services simultanément, sans perte de qualité sur l'un d'eux.

Les temps de chargement avec la fibre se réduisent considérablement et deviennent 50 fois plus rapides qu'avec l'ADSL. A titre d'exemple, la durée de téléchargement d'un film de 700 Mo ne nécessite que 7 secondes avec la fibre à 1Gbit/s contre 5 minutes en ADSL ou encore une saison de série de 10 épisodes (5 000 Mo) en 50 secondes, contre 45 minutes en ADSL

(1) **FTTH** : Fiber To The Home (La fibre jusqu'à la Maison).

(2) **Zones AMII** : Appel à Manifestation d'Intention d'Investissement. **Les Zones AMII du Tarn** : Communauté d'Agglomération d'Albi (C2A) et Communauté d'Agglomération Castres Mazamet (CACM) dans son périmètre du 1^{er} janvier 2012.

A propos de XpFibre – xp fibre.com

XpFibre est un opérateur d'infrastructure spécialisé dans la conception, la construction et l'exploitation de réseaux de fibre optique. XpFibre déploie, commercialise et assure la maintenance de plus de 7 millions de prises FTTH sur l'ensemble du territoire.

XpFibre intervient en Zone AMII (Appel à Manifestation d'Intention d'Investissement) et en zones AMEL (Appel à Manifestation d'Engagements Locaux) dans le cadre de déploiements en fonds propres et en zones RIP (Réseaux d'Initiative Publique) dans le cadre de Délégations de Service Public ou par le biais de Partenariats Public Privé aux projets d'aménagement numérique du territoire initiés par les collectivités territoriales.

Le capital de XpFibre est composé du fonds canadien OMERS, des fonds d'infrastructures du groupe français Axa, et du groupe allemand Allianz et d'Altice France.

Pour suivre l'actualité de XpFibre sur Twitter : [@XpFibre](https://twitter.com/XpFibre) - Rejoindre XpFibre sur LinkedIn : [@XpFibre](https://www.linkedin.com/company/xpfibre)

Contact Presse Département du Tarn: Béatrice Grau – 06 72 80 29 21 – beatrice.grau@tarn.fr

Contact Presse : Patrick Cameo – 06 15 88 24 45 - presse@xp fibre.com