



GRAND ANGLE

LA FIBRE ARRIVE !

2007-2017.

**Il y a 10 ans, le Département de l'Ardèche,
le Département de la Drôme et la Région Rhône-Alpes s'unissaient
pour créer le syndicat mixte Ardèche Drôme Numérique afin
d'assurer l'aménagement numérique du territoire.**

**Après avoir raccordé tous les hôpitaux, collèges et lycées publics,
la quasi-totalité des zones d'activités et 3 500 entreprises
du territoire, c'est aujourd'hui au tour des particuliers.**

**La fibre optique arrive bientôt chez vous, à la maison ;
le déploiement est en cours. Objectif, la fibre pour tous d'ici 2025 !
Fini les problèmes de connexions et autres bugs...
et merci les collectivités !**



© Shutterstock

LA FIBRE OPTIQUE À LA MAISON

Une politique publique ambitieuse

**C'est le chantier de la décennie.
L'enjeu est comparable à celui de l'installation
de l'électricité au XX^e siècle - dont le chantier
s'est étalé sur plusieurs décennies - ou celui
du téléphone. Préparez-vous, la fibre arrive.**

À la maison, en entreprise, à l'école ou dans les établissements de santé... le numérique révolutionne nos sociétés. Les besoins d'échanges de données liés à ces nouveaux usages sont considérables. On peine même à en voir les limites.

Pour y répondre, la fibre optique est la solution durable !

Les opérateurs privés (Orange, SFR...) vont déployer la fibre principalement dans les grandes villes, plus rentables car plus denses. En Ardèche et en Drôme, ils vont la déployer sur 66 communes... dont 18 seulement en Ardèche.

Pour les 640 communes restantes (dont 321 en Ardèche), afin d'éviter une fracture numérique et apporter le très haut débit dans chaque foyer, une intervention publique est nécessaire. C'est la mission d'ADN (Ardèche Drôme Numérique) qui déploie un vaste réseau public de fibre optique. Ce grand projet d'aménagement, le plus important chantier de la décennie réalisé sur le territoire, prendra seulement 8 ans... et dès 2018 certains foyers seront raccordés, avec une montée en charge d'ici l'échéance.

Des territoires solidaires

Pour aménager ce nouveau réseau de FTTH (fibre optique à la maison), ADN s'appuie sur un premier maillon structurant de 2 300 km de fibre déployé ces 10 dernières années, qui a permis de raccorder un grand nombre de services publics (hôpitaux, collèges et lycées publics), d'entreprises et de zones d'activités. Il s'appuie également, pour être au plus près des besoins et des usagers, sur la solidarité territoriale avec l'adhésion, en 2015 et 2016, des intercommunalités venues rejoindre le trois membres historiques : le Département de l'Ardèche, le Département de la Drôme et la Région Rhône-Alpes. Aujourd'hui, l'ensemble des

communautés de communes ou d'agglomération ardéchoises et drômoises adhèrent au syndicat mixte ADN. Les collectivités peuvent désormais agir en faveur du déploiement de la fibre optique sur leur territoire.

Le déploiement de la fibre en Ardèche

Le déploiement en Ardèche et Drôme va se faire sur plusieurs années, jusqu'en 2025. Depuis l'an dernier, les études sont progressivement lancées partout sur le territoire. « *On ne cible pas sur un seul territoire, on traite un peu partout, par poche de 2 000 foyers environ* » explique Sylvain Valayer, directeur d'ADN. Décidés selon une règle de priorisation validée par le comité syndical, les premiers secteurs concernés sont ceux où les débits sont particulièrement faibles (moins de 4 mégabits par seconde !).

> Études lancées en 2016 / Ouverture en 2018 : plus de 20 000 foyers concernés en Ardèche

En Ardèche, les territoires concernés par les premières études avec une ouverture de service au second semestre 2018 sont situés sur la communauté de communes (CC) Porte de DrômeArdèche, Communauté d'agglomération (CA) Arche Agglo, CC Val'eyrieux, CC Rhône Crussol, CA Privas Centre Ardèche, CC du bassin d'Aubenas, CC des gorges de l'Ardèche et CC Ardèche Rhône Coiron.

Parmi les communes concernées dans leur intégralité : Mariac, Sarras, Soyons, Saint-Laurent du Pape, Saint-Sernin, Sampzon, Rochemaure.

Pour 2017, 20 000 foyers supplémentaires. Parmi les communes concernées dans leur intégralité : Saint-Germain, Montpezat-sous-Bauzon, Les Salelles, Boucieu le Roi, Saint-Cierge sous le Cheylard, Saint-Basile.

À savoir

Pour chaque intercommunalité, la programmation des déploiements est échelonnée sur les 8 années. Au regard de la topologie des réseaux existants (téléphoniques et électriques), toutes les communes ne sont pas forcément couvertes intégralement dès le lancement des premiers déploiements. Pour connaître l'année de programmation de votre commune, contactez la mairie ou utilisez l'outil d'éligibilité en ligne sur le site www.ardechedromenumerique.fr

BIG DATA



LES PLUS DE LA FIBRE

200 photos en 8 secondes

Ce fil de verre transparent, plus fin qu'un cheveu, est capable de transporter une très grande quantité de données à la vitesse de la lumière. Plus performante, plus rapide, la fibre permet aussi un accès aux dernières technologies et objets connectés, qui requièrent toujours plus de débit. En bref, la garantie d'avoir des offres TV-internet-téléphonie plus performantes.

CHIFFRES



LE DÉPLOIEMENT DE LA FIBRE

16 000 km de fibre à déployer d'ici **2025**
(la distance entre la France et l'Australie !)

Un **financement 100 % public*** :
480 M€ investis dans l'économie locale et régionale.
Coût péréqué de 1 500 € par prise, à la ville comme à la campagne

De nouveaux **foyers éligibles** chaque année :
2018 = 10 % / 2022 = 50 % / 2025 = 97 %

Des **débits** jusqu'à plus de **1 Gbit/s** selon les abonnements (contre moins de 30 Mbit/s avec l'adsl)

310 000 prises FTTH à construire
et couverture de **97 % des foyers** en 8 ans
sur **640 communes**

3^e plus gros projet français avec
150 M€ d'aide de l'État

400 emplois prévus
pour la construction puis l'exploitation du réseau

*33 % État, 26 % ADN (emprunt), 20 % intercommunalités + Europe, 11 % Départements de l'Ardèche et de la Drôme, 10 % Région Auvergne-Rhône-Alpes