



# LE TRÈS HAUT DÉBIT CHEZ VOUS, OÙ EN EST-ON ?

Nous sommes désormais tous conscients que le numérique occupera une part importante dans nos vies aujourd'hui et que la crise sanitaire liée à la Covid 19 n'a fait qu'accélérer les besoins en connexions.

Nous savons que nos actions quotidiennes sont liées de plus en plus à un accès internet de qualité pour nos activités professionnelles, démarches administratives, loisirs et vie sociale.

C'est pourquoi nous nous efforçons de raccourcir les délais de construction d'un nouveau réseau de fibre optique.

nièvre   
numérique

# DE QUOI PARLE-T-ON ?

Le très haut débit chez vous, cela veut dire qu'un grand nombre de données numériques, avec un débit **supérieur à 30 mégabits par seconde**, peut abreuver vos terminaux : ordinateurs, télévision, téléphones.

Les différentes technologies qui permettent d'accéder à un tel débit sont proposées par les fournisseurs d'accès internet. Aujourd'hui, la plus efficace est la fibre optique.

## C'EST AMBITIEUX

Pour que la fibre arrive chez vous c'est des milliers de relevés dans tout le département, des études entièrement numériques, des calculs d'efforts de milliers de poteaux, **plus de 6000 km de câbles, 200 à 300 techniciens pendant 3 ans**, des millions de données collectées sur le terrain...

Le temps des infrastructures est un temps long. Il aura fallu **90 ans** pour déployer l'électricité et **20 ans** pour apporter le téléphone dans toutes les habitations.

## ON Y EST PRESQUE

**2006**

Le département de la Nièvre s'est saisi de son avenir numérique par la création de **Nièvre numérique**.

**2008**

Les Nivernais ont accès à l'offre **téléphonie + internet + télévision**.

**2014**

Déploiement de la fibre optique dans les principales zones d'activités et tous les collèges, lycées et les centres de soins hospitaliers.

Le Plan France Très Haut Débit lancé en 2013 vise à couvrir l'intégralité du territoire national en fibre optique d'ici 2025.



Nièvre numérique est le **1<sup>er</sup> département bourguignon** à s'être doté d'infrastructures publiques à très haut débit.

Nièvre numérique est **un des 1<sup>er</sup> syndicats** à dialoguer avec les autorités nationales et européennes pour que les territoires ruraux bénéficient des meilleures technologies.

## Aujourd'hui

Sont **déjà ouvertes à la commercialisation** les communes de Cosnesur-Loire, Myennes, Saint-Loup, Saint-Parize-le-Châtel, Magny-Cours, Luzy et Cercy-la-Tour.

## D'ici fin 2021

Les **prochaines communes commercialisées** seront Saint-Benin-d'Azy, Livry, Langeron, La Charité-sur-Loire, La Marche, Guérigny et Corbigny.

## D'ici 2025

L'objectif du Gouvernement est de généraliser la fibre optique jusqu'à l'abonné **sur l'ensemble du territoire français**.

# nièvre numérique

Nièvre numérique est un syndicat mixte qui associe le Conseil départemental de la Nièvre, l'agglomération de Nevers et l'ensemble des communautés de communes de la Nièvre. Nous sommes une équipe de 9 personnes qui œuvre pour le raccordement à internet très haut débit de tous les foyers nivernais.

Notre objectif est l'accès au raccordement à la fibre de chaque foyer dans les délais les plus rapides. Nous orchestrons la construction des réseaux de fibres optiques et l'organisation de solutions temporaires pour rendre possible dès aujourd'hui l'accès au très haut débit à toutes les maisons.

**Pierre Bareille, Narcisse Djiensi, Stacy Fontaine, Florian Galloni, Silvio Ioan, Pascale Lacquit-Barathé, Jean-Dimas Malot, Clive Peckham, Christiane Roche**

[www.nievrenumerique.com](http://www.nievrenumerique.com)  
[contact@nievrenumerique.fr](mailto:contact@nievrenumerique.fr)



avec le Fonds européen de développement régional (FEDER)

RÉGION  
BOURGOGNE  
FRANCHE  
COMTE

nièvre  
le département

VOTRE COMMUNAUTE DE COMMUNES



Plan France  
Très Haut Débit  
REPUBLIQUE FRANÇAISE



Opération soutenue par l'État dans le cadre du  
Plan France Très Haut Débit [www.francethd.fr](http://www.francethd.fr)

## 3 ACTEURS

## SE RÉPARTISSENT

## LE DÉPLOIEMENT

## DU TRÈS HAUT DÉBIT

## EN NIÈVRE

Ils s'occupent de la **construction des réseaux de fibres** sur le département. Cela veut dire que vos fournisseurs d'accès internet les utiliseront pour vous permettre de souscrire un abonnement à leurs services.

L'opérateur **Orange** s'occupe du tiers des Nivernais qui vit dans l'agglomération de **Nevers**

Vous êtes concerné si vous êtes en **zone orange** sur cette carte.

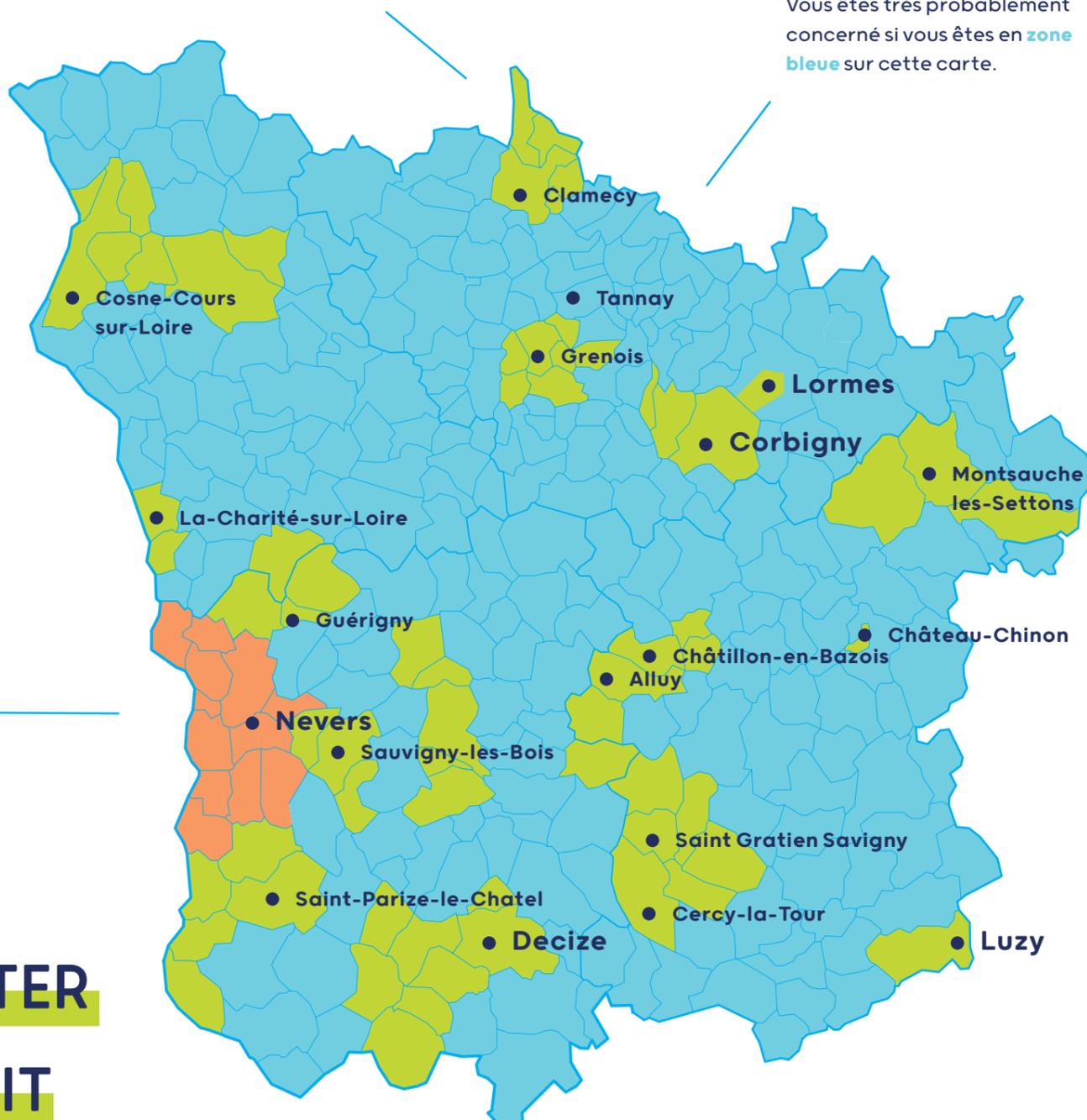
### Nièvre numérique

s'occupe du tiers des Nivernais qui vit dans les communes les plus peuplées.

Vous êtes très probablement concerné si vous êtes en **zone verte** sur cette carte.

L'opérateur **SFR** s'occupe du tiers des Nivernais qui vit dans les communes moins peuplées.

Vous êtes très probablement concerné si vous êtes en **zone bleue** sur cette carte.



## 5 TECHNOLOGIES

## POUR SE CONNECTER

## AU TRÈS HAUT DÉBIT

Elles sont toutes présentes en Nièvre.

### La Fibre optique

**un réseau de minces fils de verre**

Cette technologie repose sur un faisceau lumineux qui transporte les données numériques sur un fil de verre. Dans ces câbles transitent aussi bien la télévision, le téléphone, la visioconférence ou les données informatiques.

En attendant l'arrivée de la fibre chez vous et que votre logement soit raccordable, regardez du côté des quatre technologies suivantes.

### L'ADSL

**un réseau de fils de cuivre**

L'ADSL permet la réception du haut débit (jusqu'à 20 Mbit/s), et du très haut débit en VDSL si vous habitez près du central téléphonique. Le débit est faible quand le réseau de fils de cuivre est long ou parfois si vous avez un abonnement très ancien avec une limite de débit. C'est actuellement la solution encore la plus répandue pour les particuliers.

N'hésitez pas à contacter votre fournisseur d'accès pour renégocier votre contrat et tenter d'obtenir un meilleur débit.

### Le THDRadio

**des ondes radio à 15 km de portée**

Cette technologie permet d'accéder au très haut débit illimité à 30 Mbit/s via des ondes radio. Elle nécessite l'installation d'une antenne sur le toit de votre habitation qui communiquera avec un des 51 relais installés sur le département. L'installation et la mise en service sont gratuites grâce à la prise en charge par Nièvre numérique.

Si vous habitez dans une zone non couverte par le THDRadio, il vous reste les deux options suivantes.

### La 4G fixe

**le réseau de téléphonie mobile**

Cette solution fonctionne grâce aux réseaux d'antennes de téléphonie mobiles installées en Nièvre. Votre fournisseur d'accès internet peut vous proposer une box dédiée à la réception du réseau 4G.

Les offres 4G fixe sont avec des volumes de données limités.

### Le satellite

**accessible partout**

Via une parabole, vous pourrez vous connecter avec un satellite qui communiquera avec le réseau terrestre et vous permettra d'accéder à internet. Cette solution fonctionne partout et convient aux habitations isolées. La plupart des opérateurs classiques proposent cette solution.