

La couverture numérique en Bourgogne-Franche-Comté

Mardi 03 novembre 2020



Nomenclature

Réseau mobile		Réseau fixe			
Haut débit	Très haut débit	Haut débit	Bon haut débit	Très haut débit	Fibre
3G	4G	3 Mbit/s	8 Mbit/s	30 Mbit/s	100 Mbit/s

Source : Insee

- D'ici fin 2020 :
 - généralisation de la 4G sur l'ensemble du réseau mobile
 - accès à tous au bon haut débit fixe (8Mbit/s)
- D'ici 2022 : doter tous les territoires d'infrastructures numériques de pointe donnant accès à tous au très haut débit fixe (30Mbit/s)
- D'ici 2025 : généraliser la fibre optique jusqu'à l'abonné sur l'ensemble du territoire

- Les sources du numérique :

Mobile 4G : les données cartographiques (fonds de carte des zones couvertes par opérateur en France métropolitaine) issues de l'outil monreseaumobile.fr en Open Data sur data.gouv.fr (T1 2017 et T1 2020)

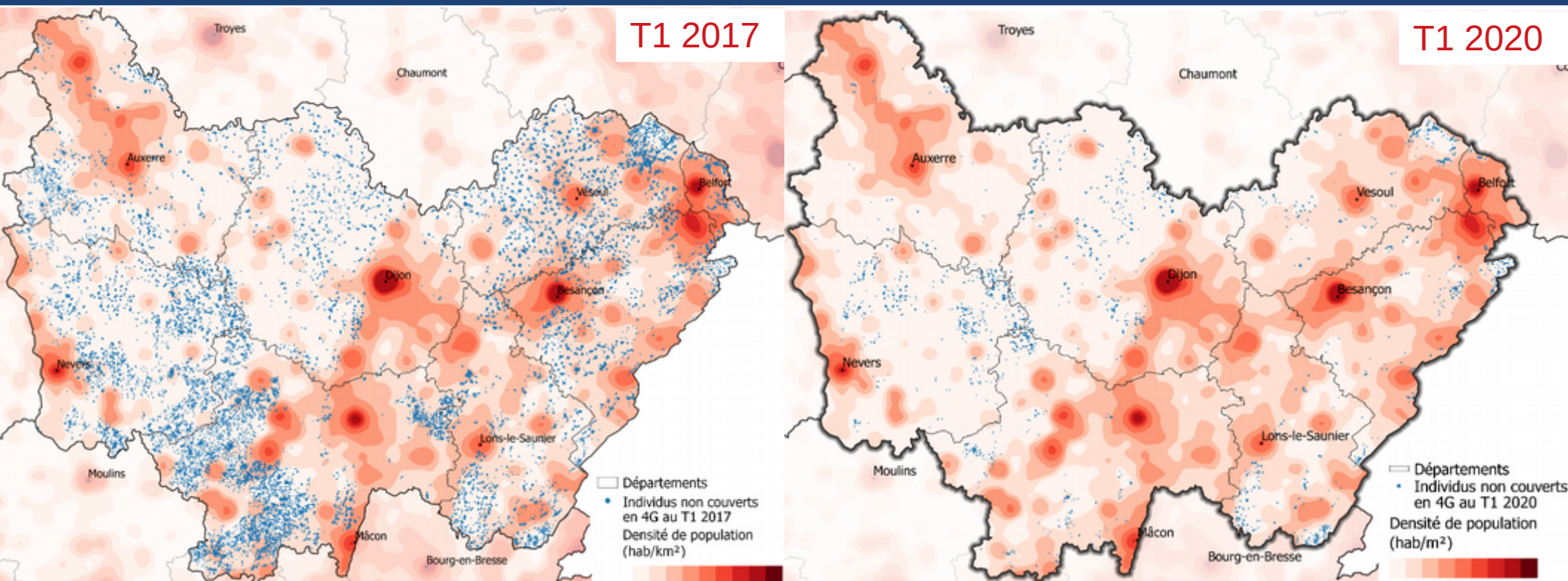
Fixe 8Mbit/s + 30Mbit/s : les coordonnées GPS des immeubles raccordés par niveau de débit fixe issues de la version bêta (données provisoires) en open data sur data.gouv.fr (T3 2019)

- Les sources Insee :
pour caractériser les **individus** : Fidéli 2017

01 Objectifs fin 2020 : quel état des lieux de la couverture 4G et 8Mbit/s?

Au 1er avril 2020, plus qu'1% de la population de Bourgogne-Franche-Comté non couverte en 4G

5

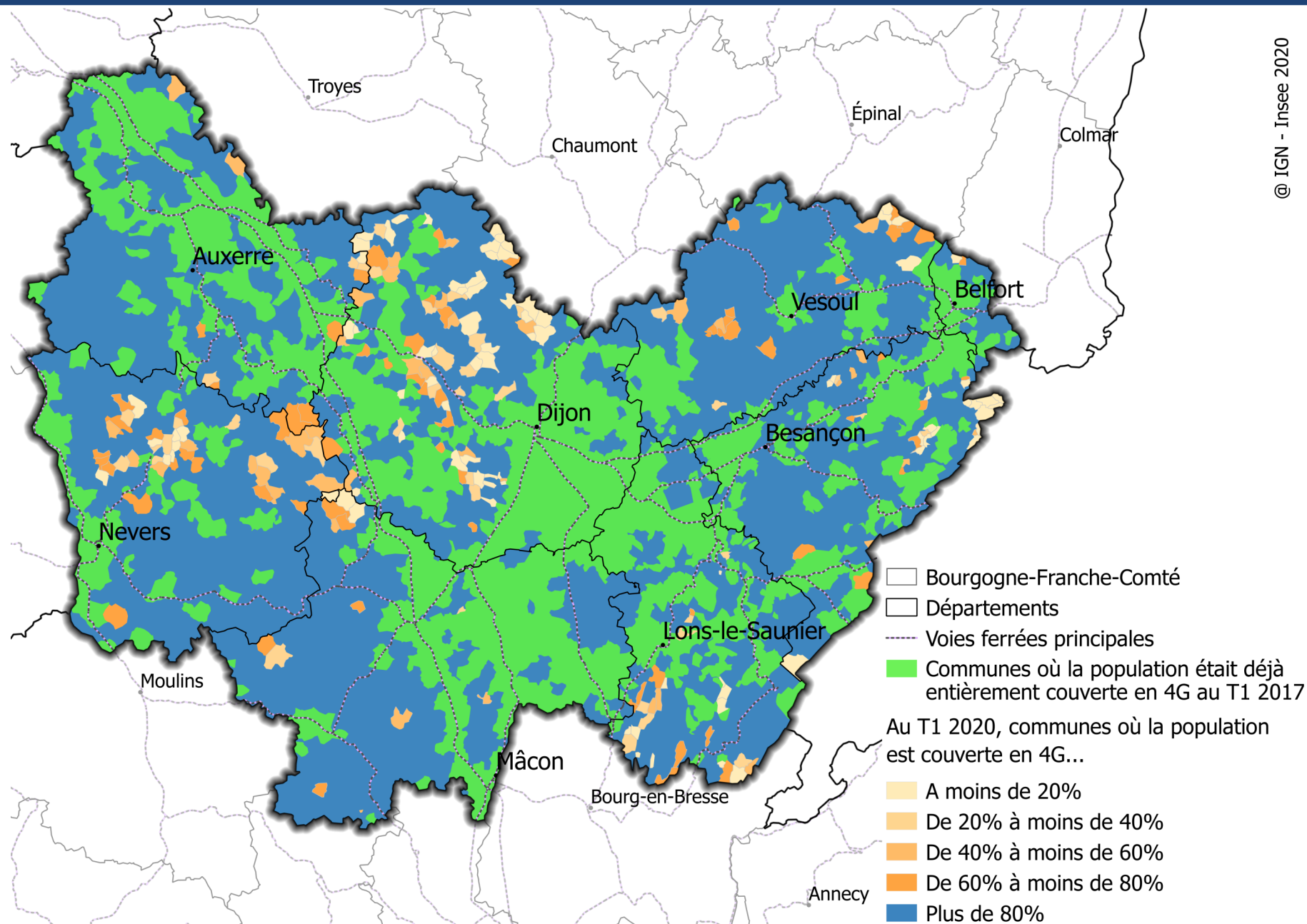


- En Bourgogne-Franche-Comté, 310 600 individus ont été couverts en 4G entre le 1er avril 2017 et le 31 mars 2020, soit 11% de la population régionale. La Haute-Saône se démarque avec 38% de sa population couverte en THD mobile en 3 ans

- Au 1er avril 2020, 28 000 personnes étaient encore non couvertes en 4G en Bourgogne-Franche-Comté, soit 1% de la population régionale. Elles situent essentiellement à l'ouest de la Côte-d'Or et la Nièvre, en particulier le Morvan.

Une meilleure couverture 4G dans les zones denses et proches des axes de communication

6

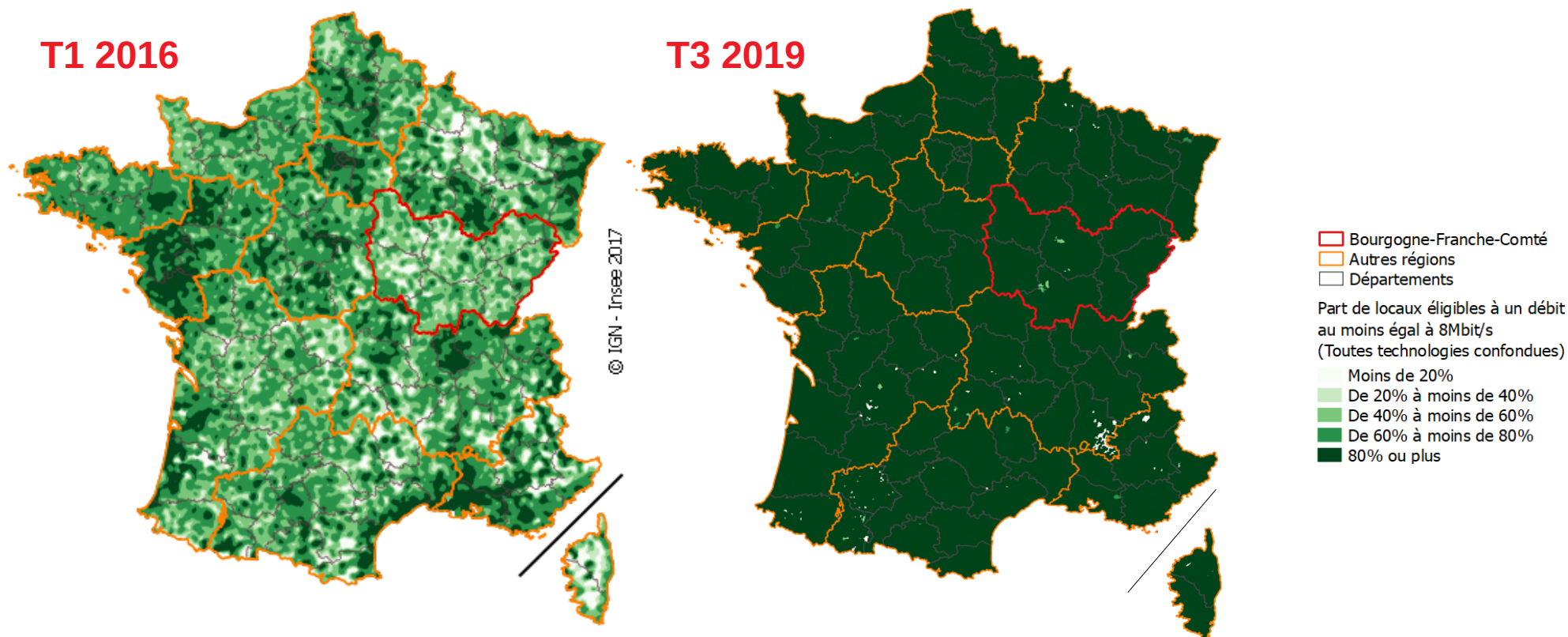


@ IGN - Insee 2020

Source : Arcep, mon.reseau.mobile.fr

Débit fixe 8Mbit/s : encore près d'un habitant sur cinq ne peut y avoir accès faute de couverture

7



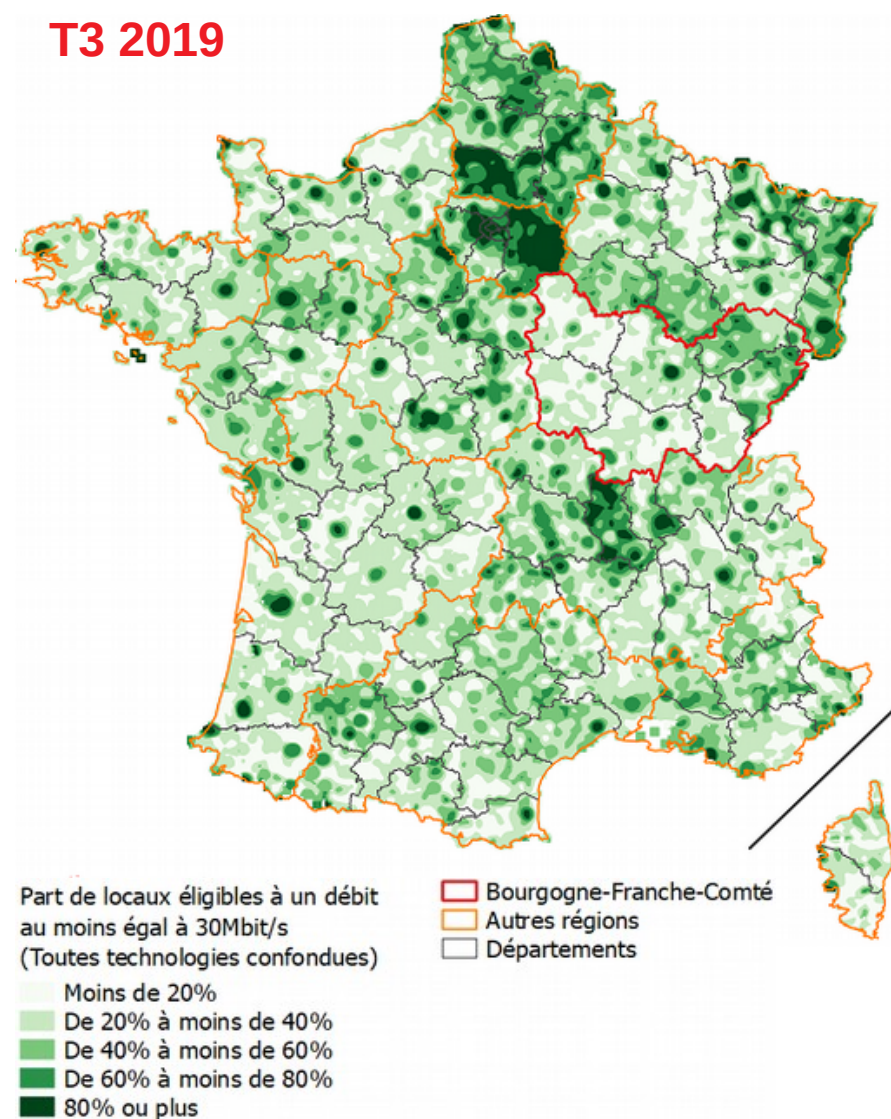
- Des efforts importants ont été réalisés ces dernières années
- Toutefois, 542 000 personnes ne disposaient toujours pas de couverture en bon haut débit fixe au 1er octobre 2019, soit près d'un habitant sur cinq en Bourgogne-Franche-Comté
- 30% des individus non-couverts en 8Mbits se trouvent en Saône-et-Loire

02 Objectifs 2022 et 2025 : quel état des lieux de la couverture en très haut débit fixe ($\geq 30\text{Mbits/s}$) ?

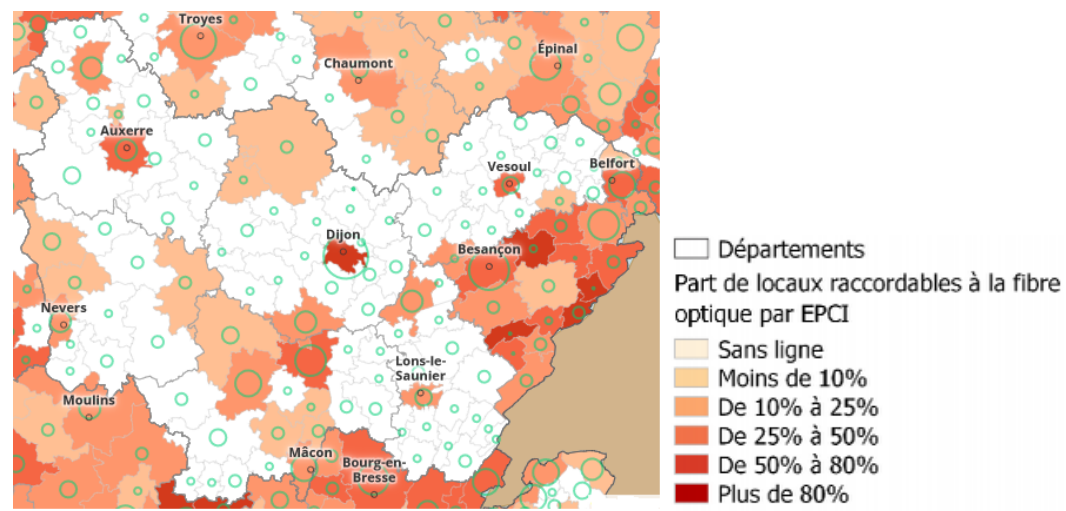
Débit fixe 30Mbit/s : un développement plus timide et contrasté

9

T3 2019



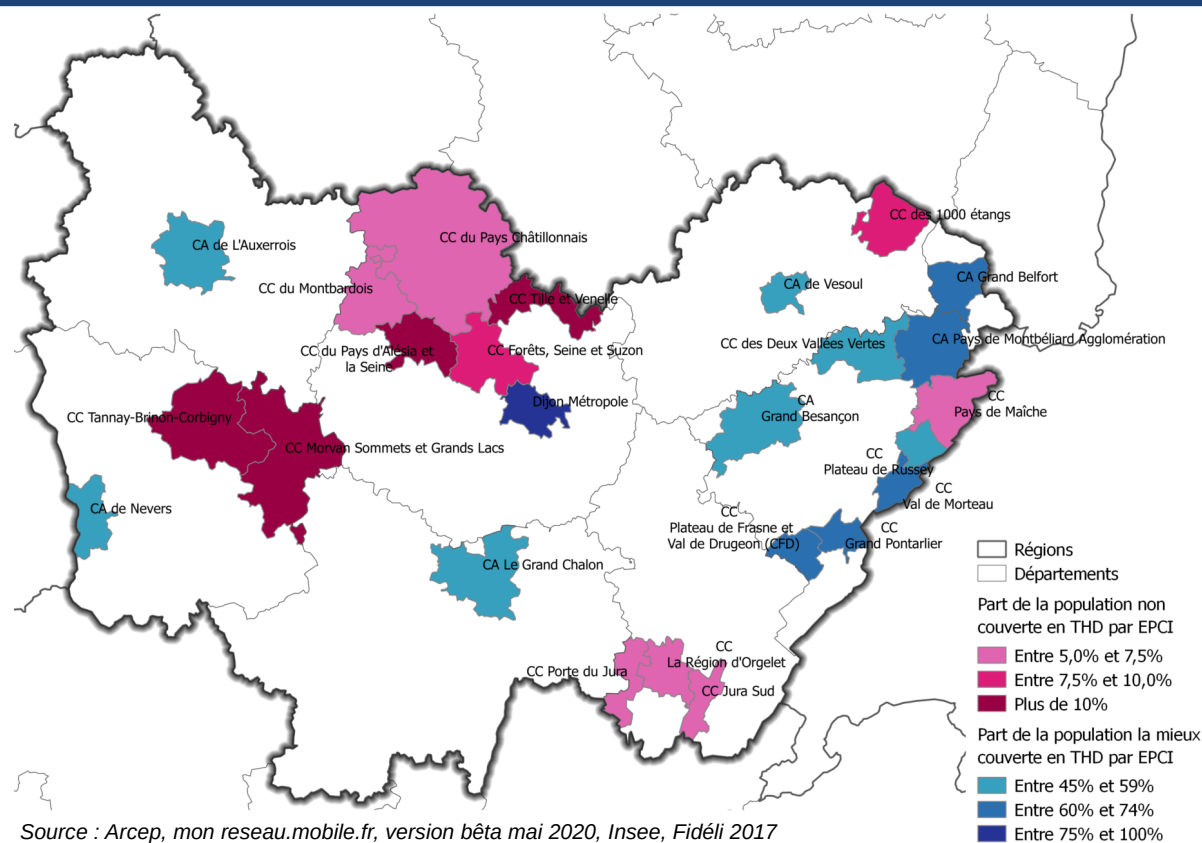
- 42% des locaux de Bourgogne-Franche-Comté sont éligibles au très haut débit fixe, ce qui la place avant dernière dans le classement des régions.
- Toutefois, les écarts sont serrés avec quatre autres régions bien plus densément peuplées.
- A peine quatre habitants sur dix ont accès au très haut débit fixe dans la région
- Les départements les plus densément peuplés sont les mieux couverts
- Le Doubs se démarque avec un déploiement de la fibre plus avancé.



03 Synthèse territoriale de la couverture en THD mobile (4G) et fixe ($\geq 30\text{Mbits/s}$)

1 habitant sur 3 bénéficie d'une excellente couverture THD fixe et mobile quand moins d'1 sur 100 en est totalement exclus.

11



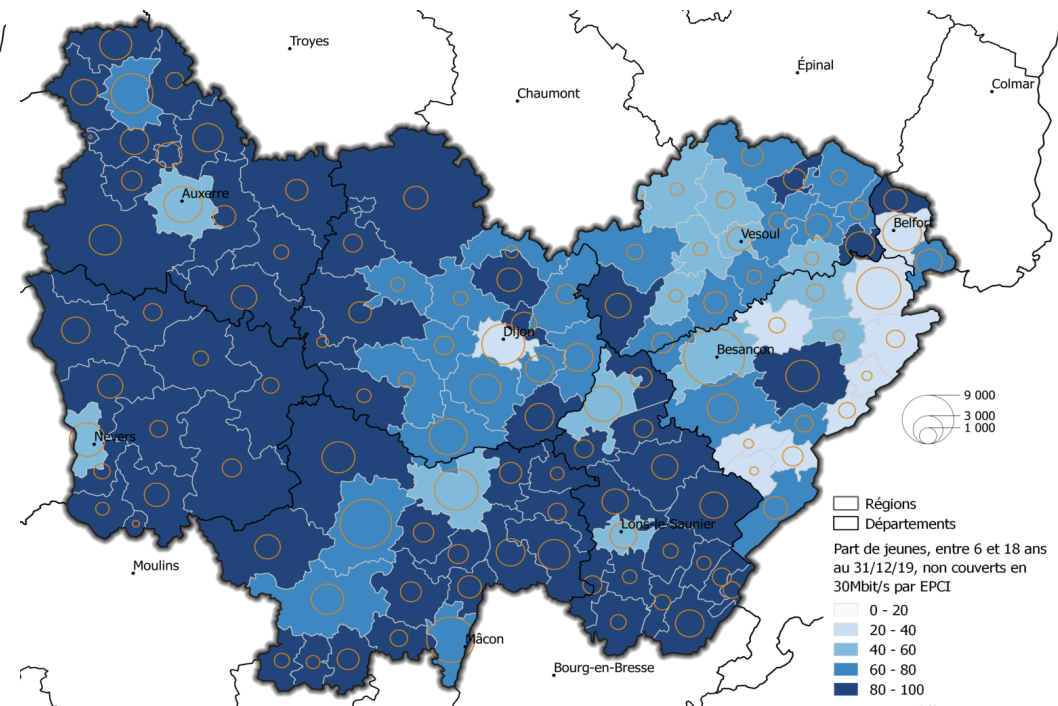
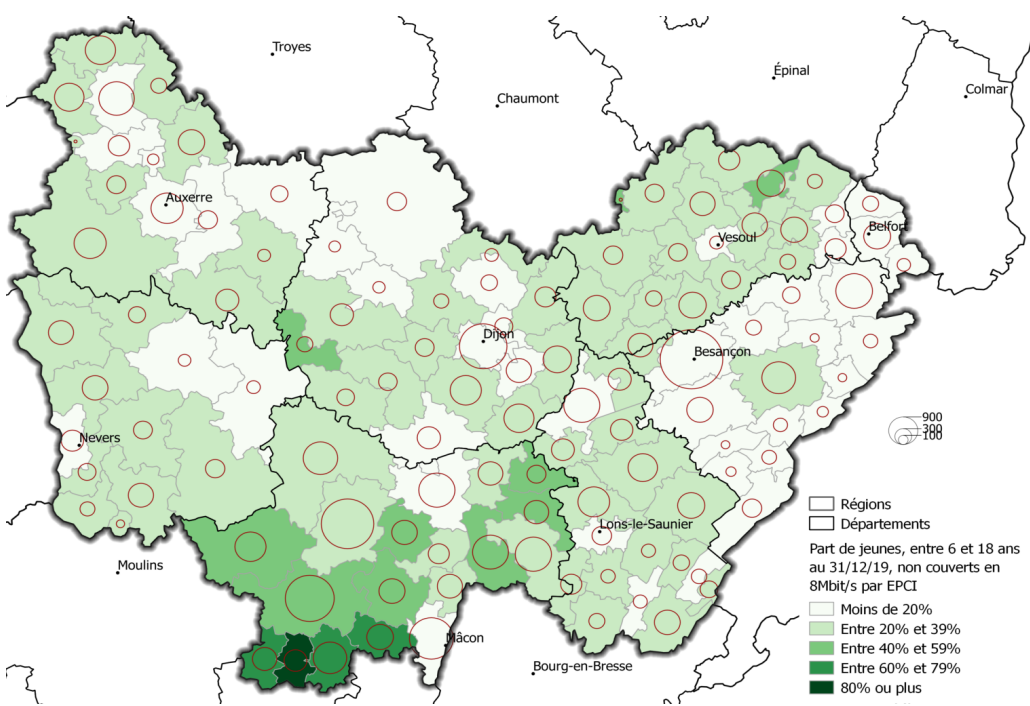
- 982 000 personnes bénéficient d'une couverture mobile en très haut débit par les 4 opérateurs privés traditionnels ET d'une couverture fixe en très haut débit
- A l'inverse, 22 000 personnes n'ont accès ni à l'un ni à l'autre.
- Les premiers se concentrent dans les territoires les plus denses contrairement aux seconds, qui subissent déjà les temps d'accès aux équipements de la vie courante les plus longs.
- 21% des individus bénéficiant d'une excellente couverture THD résident toutefois en commune rurale

04 Zoom sur les jeunes de 6 à 18 ans

Un jeune de 6 à 18 ans sur cinq ne pouvait pas accéder à un bon haut débit fixe chez lui au début de l'année scolaire 2019-2020

13

- Contexte :
 - Pandémie de Covid-19 et confinement dès mi-mars
 - Classes virtuelles et couverture fixe inégale en Bourgogne-Franche-Comté
- 75 000 jeunes en âge d'être scolarisés du primaire au lycée à la rentrée 2019-2020 n'avaient pas d'accès possible à un bon haut débit.
- 143 000 bénéficiaient au contraire d'un très haut débit fixe à domicile, soit à peine 4 jeunes sur 10.
- Les plus mal lotis résident souvent dans des territoires ruraux, en particulier en Saône-et-Loire. A l'inverse, les jeunes bénéficient d'une meilleure couverture fixe à Dijon Métropole et le long de la frontière suisse.
- Les familles des jeunes défavorisés en couverture fixe ont des caractéristiques sociales plus favorables



Conclusion
