

#1

**Journée
Télémédecine 2017**

#1

Le réseau haut/très haut débit public limousin

DORSAL, qui sommes-nous ?

- **Un syndicat mixte**, créé en 2002 par les grandes collectivités limousines pour l'aménagement numérique du territoire.
- **Objectifs**
 - Réduire la fracture numérique
 - Améliorer l'attractivité du Limousin
- **Nos collectivités membres**



#1

Le réseau haut/très haut débit public limousin

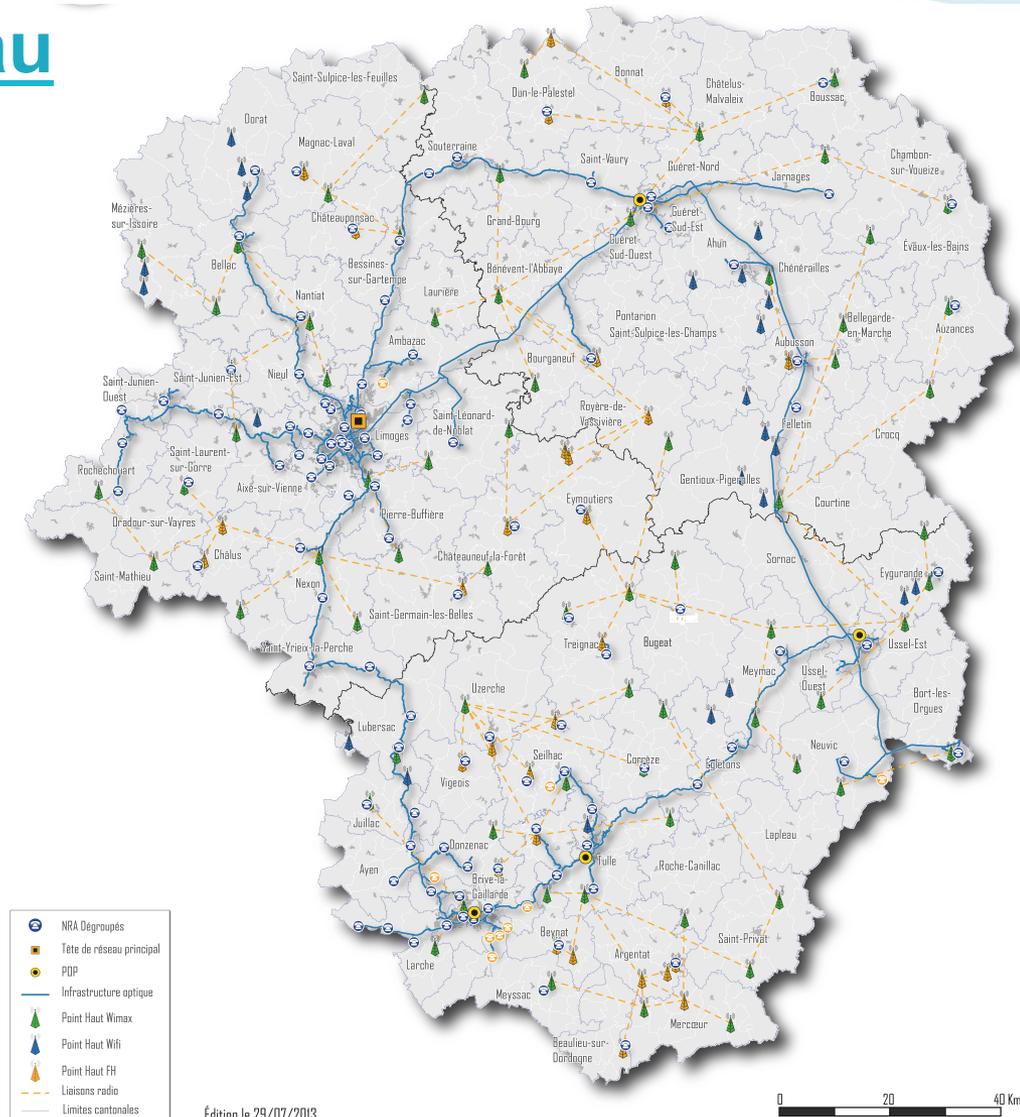
Aujourd'hui, un réseau multi-technologies

- 1 500 km de fibre optique déployés
- 125 centraux téléphoniques dégroupés, représentant 280 000 lignes téléphoniques (75%)
- 71 émetteurs Wimax

+ de 1 200 entreprises et sites publics raccordés

+ de 116 000 Limousins utilisent le réseau

+ de 25 opérateurs partenaires

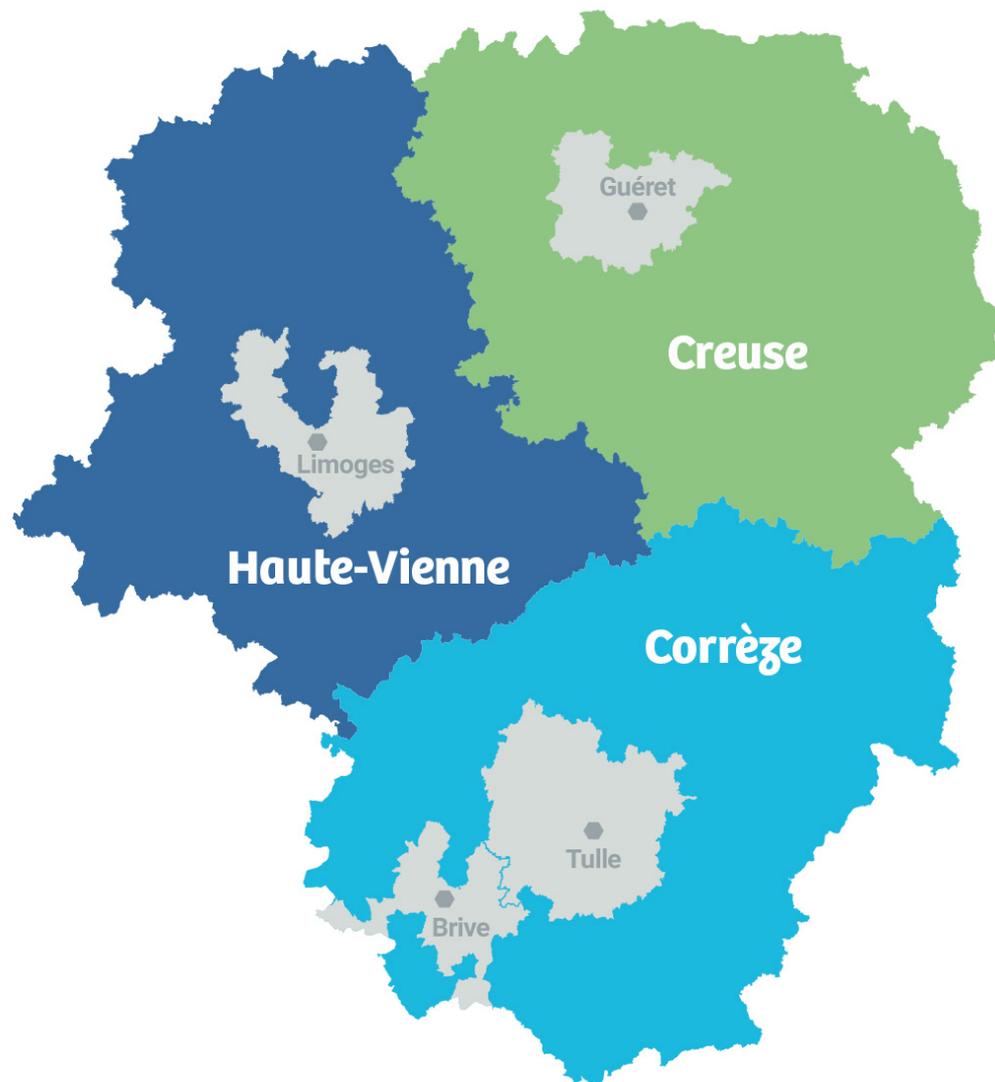


#1

Le réseau haut/très haut débit public limousin

Notre périmètre d'intervention

- Les 3 départements limousins
- Pour le FTTH (fibre optique à domicile) : en dehors des territoires faisant l'objet d'une déclaration d'intention de déploiement de la fibre optique à domicile, par un opérateur privé (grisés sur la carte)



Notre action

- **En 2004,**
Lancement du 1^{er} réseau d'initiative public régional de « 1^{ère} génération » par DORSAL pour la couverture haut débit du Limousin, via une délégation de service public (DSP) confiée à Axione Limousin.
- **Aujourd'hui,**
Construction du réseau de « 2^{ème} génération » sous maîtrise d'ouvrage directe de DORSAL.



AXIONE LIMOUSIN, le délégataire

En charge de la conception, la construction, l'exploitation et la commercialisation du réseau 1^{ère} génération, auprès de l'ensemble des opérateurs de télécommunications

L'investissement public d'ici 2021 (SDTAN jalon 1)

- **150 000 prises fibres optiques déployées jusqu'à l'abonné**
soit 38 000 prises chaque année
- **25 000 lignes cuivre montées en débit**
164 opérations en cours ou terminées

☐ **60% à 75% des Limousins rattachés à la fibre**
(initiative privée incluse)

**Un débit minimum
de 5 Mbits/s
pour 100% du territoire**

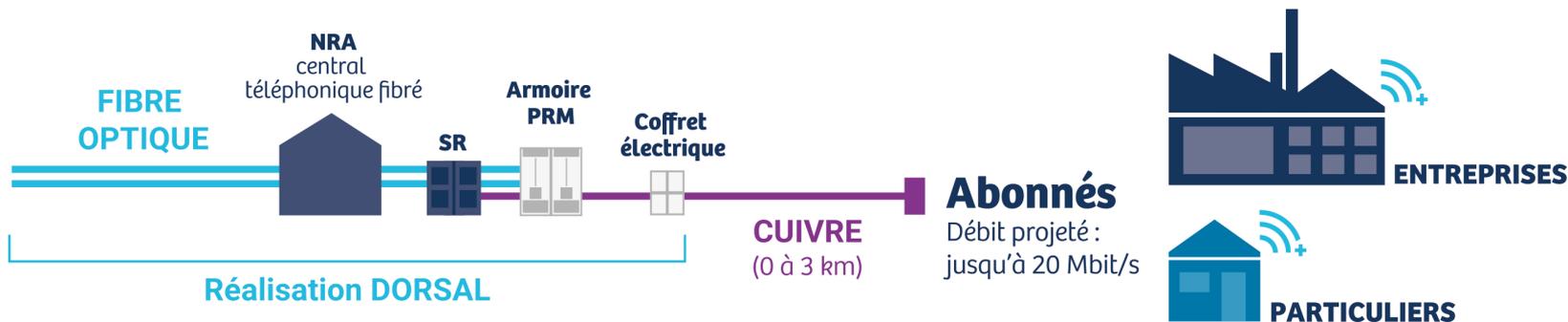
>> 280 millions d'euros HT d'ici 2021

#2

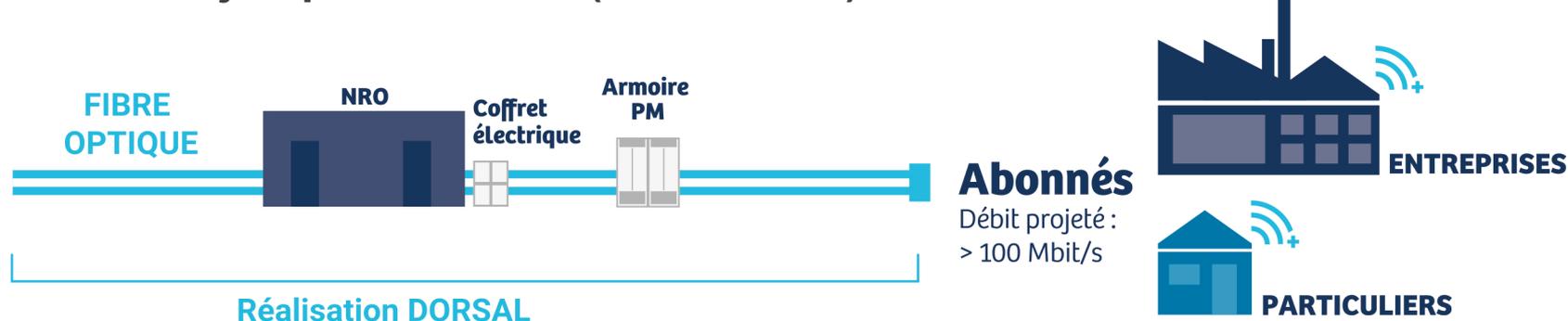
Le réseau haut/très haut débit public limousin

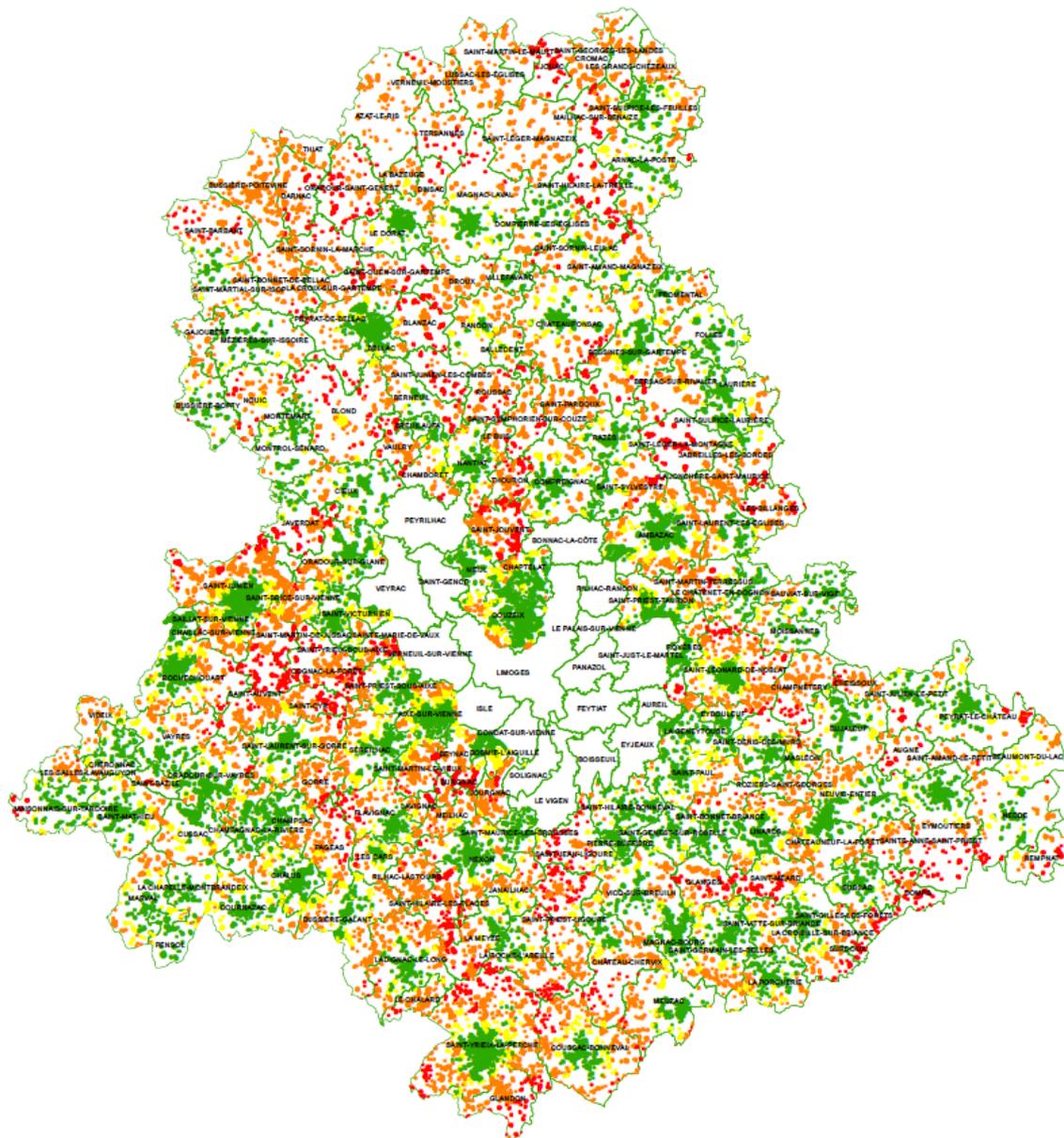
2 grands types d'interventions en cours

- Les montées en débit



- La fibre jusqu'à l'abonné (FTTH/FTTO)





Légende

• LOCAUX_FTTH

LOCAUX

Débit ADSL

- Sup à 8 Mbit/s
- 3 à 8 Mbit/s
- Moins de 3 Mbit/s
- Inéligible

□ communes

FTTH

Phase

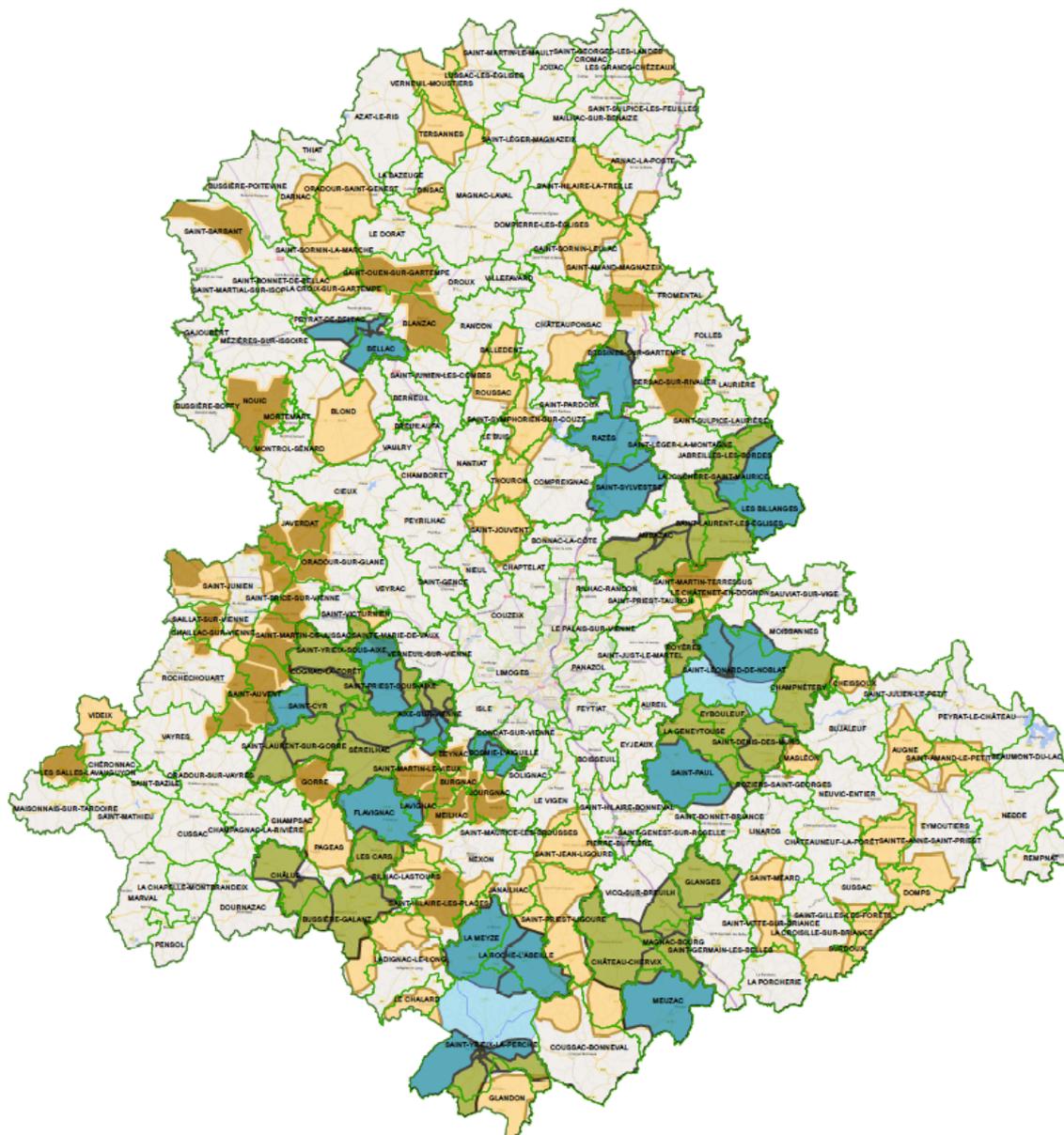
- déc 19
- déc 20
- Pilote

Montée en débit

Phase MED

- 2017 - 2018
- 2016 - 2017

Situation avant mise en œuvre jalon 1 SDAN Haute-Vienne - ADSL



Légende

• LOCAUX_FTTH

LOCAUX

Débit ADSL

- Sup à 8 Mbit/s
- 3 à 8 Mbit/s
- Moins de 3 Mbit/s
- Inéligible

□ communes

FTTH

Phase

- déc 19
- déc 20
- Pilote

Montée en débit

Phase MED

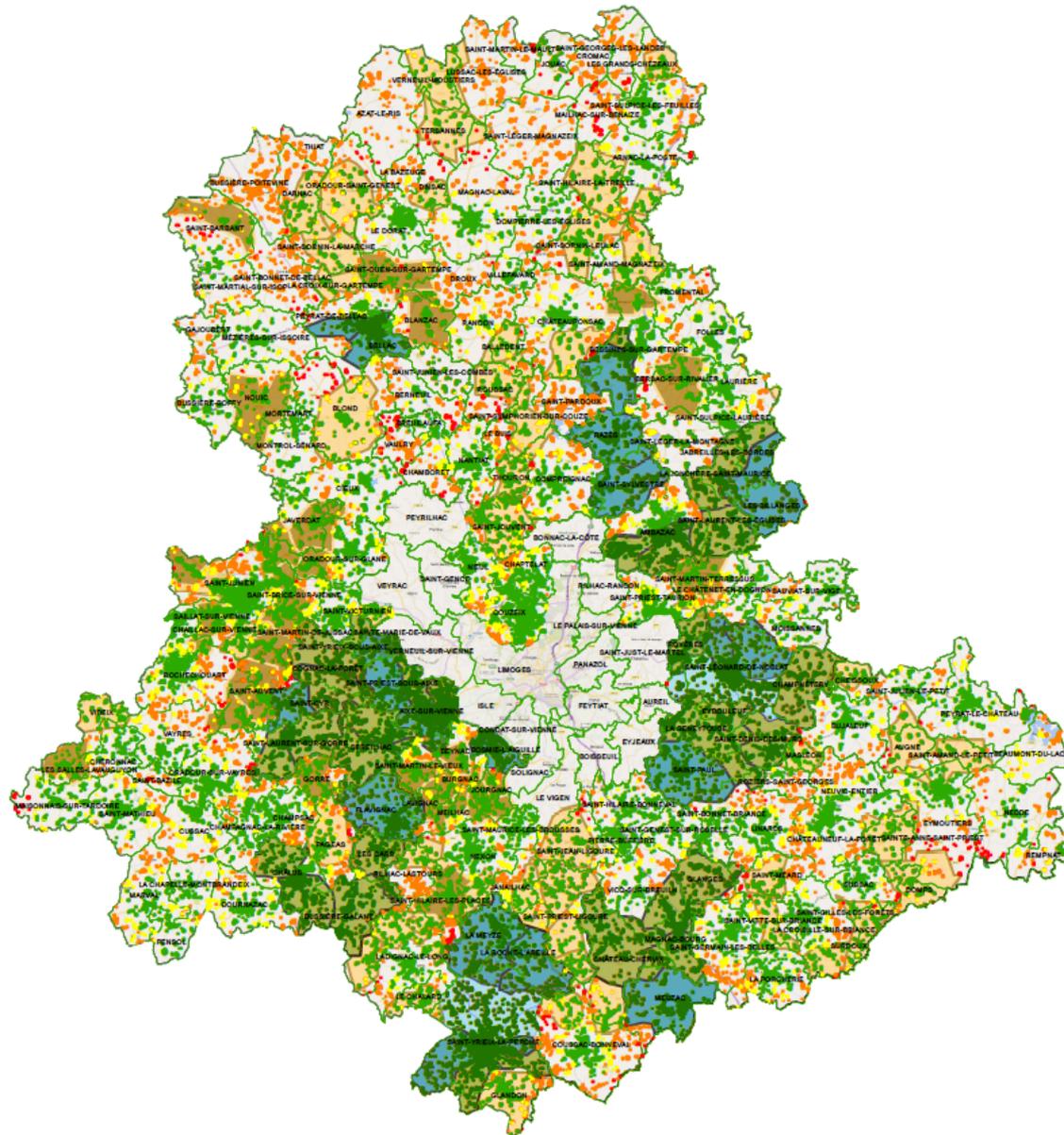
- 2017 - 2018
- 2016 - 2017

Les opérations du SDAN Jalon 1 en Haute-Vienne

Opérations en cours ou prévues en Haute-Vienne :

- 79 opérations de Montée en Débit – 39 terminées
- 11 opérations de Montée en Débit sur Agglo Limoges - terminées
- 33 000 prises FTTH

48 000 foyers haut-viennois impactés



Légende

• LOCAUX_FTTH

LOCAUX

Débit ADSL

- Sup à 8 Mbit/s
- 3 à 8 Mbit/s
- Moins de 3 Mbit/s
- Inéligible

□ communes

FTTH

Phase

- déc 19
- déc 20
- Pilote

Montée en débit

Phase MED

- 2017 - 2018
- 2016 - 2017

#2

Le réseau haut/très haut débit public limousin

Pour les secteurs restant avec une couverture déficitaire :

- Solutions radio Wimax – subvention publiques
- Solutions satellite – subventions publiques
- Compléments d'infrastructures en cours d'étude à l'initiative du CD87 (FTTH – MED – 4G fixe)

MERCI !