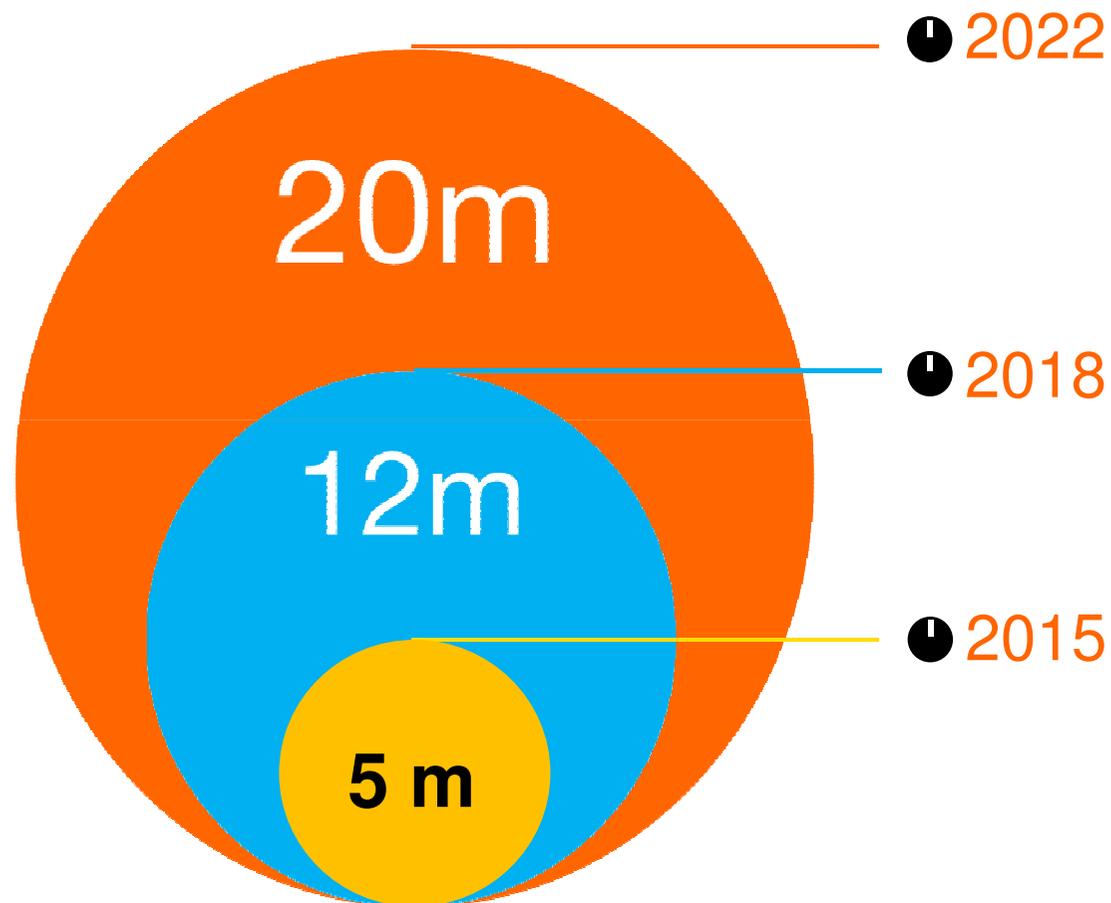


Bois d'Arcy
31 mars 2016

la fibre au cœur de la stratégie d'Orange

- un déploiement engagé dans **800 villes** (1/3 logements français) sur 73 départements, fin décembre 2015 : **5 M** de logements raccordables
- **une vraie dynamique en marche** avec un parc de clients en forte hausse : 1 Million clients (x 2 chaque année)
- le Groupe Orange consacrera sur la période 2015-2018 un montant global de **3 milliards d'euros en France** (2 milliards d'€ en 2011-2015)
- l'ambition d'Orange est d'apporter la fibre optique sur le territoire français dans **60 % des foyers français et 20 millions de logements**

la fibre, une réalité et des ambitions fortes ...



nombre de logements résidentiels, ou locaux professionnels, entreprises ou sites publics



**L'innovation est en
marche...**

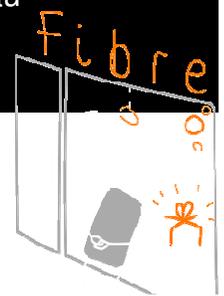
pour transporter une grande quantité d'informations à la vitesse de la lumière

aujourd'hui, le Très Haut Débit permet...

		 E-mail	1 album Mp3  40 Mo	1 Film HD  700 Mo	200 Photos  1 Go	1 Film HD  30 Go
	ADSL	10 secondes	40 secondes	13 minutes	16 minutes	—
débit descendant jusqu'à 850 Mbit/s	la Fibre 100 méga	1 seconde	4 secondes	1 min 20	1 minute	—
débit remontant jusqu'à 240 Mbit/s	la Fibre 200 méga	instantané	2 secondes	28 s	40 s	—
	la Fibre 500 méga	instantané	< 1 seconde	13 s	20 s	8 minutes



La Fibre, pour quoi faire ?



100.000 clients utilisent déjà Orange Cash ...



Je télécharge

L'application Orange Cash est sans abonnement et sans engagement.



Je m'enregistre et active le service



Je recharge mon compte



Je paie avec mon mobile chez les commerçants



Je bénéficie de bons plans



La maison change avec Home live d'Orange

Pilotez et sécurisez votre maison à distance avec une solution simple et économique

Des équipements facile à installer



1 Base Homelive
back up GSM 2G

+ une gamme de capteurs additionnels
pour répondre aux besoins de tous



**Exclusivité Telco
Fibaro pendant 9
mois !**
mise en service rapide
et facile, sans
tournevis, produit
small design
installation non
invasive

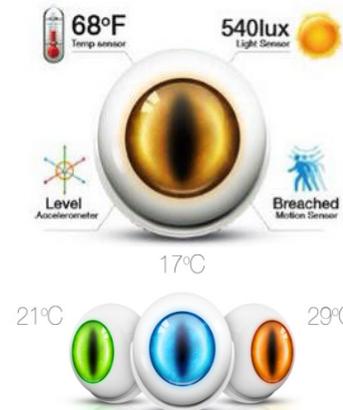
+ 3 capteurs Fibaro dans le pack « Au cas où » pour Détecter



détecteur ouverture
FIBARO



Ø 65x28mm
détecteur de fumée multi-fonction
FIBARO



détecteur de mouvement multi-fonction
FIBARO



détecteur fuite
d'eau
FIBARO



prise intelligente
FIBARO



télécommande
porte clé
Z-WAVE.ME



mini clavier
WINTOP



répéteur zwave
AEON LABS



sirène
AEON LABS



caméra
SERCOMM

Le Véhicule connecté par Orange en partenariat avec la CA Rambouillet Territoire



Expérience de véhicules électriques connectés (en 4G) par Orange

- inauguration en juin 2015
- 4 véhicules en circulation pour une durée initiale de 6 mois
- pilotage de la flotte via application Orange
- Evolution des applications (Airbox-Wifi à bord...)

La Fibre dans les Yvelines



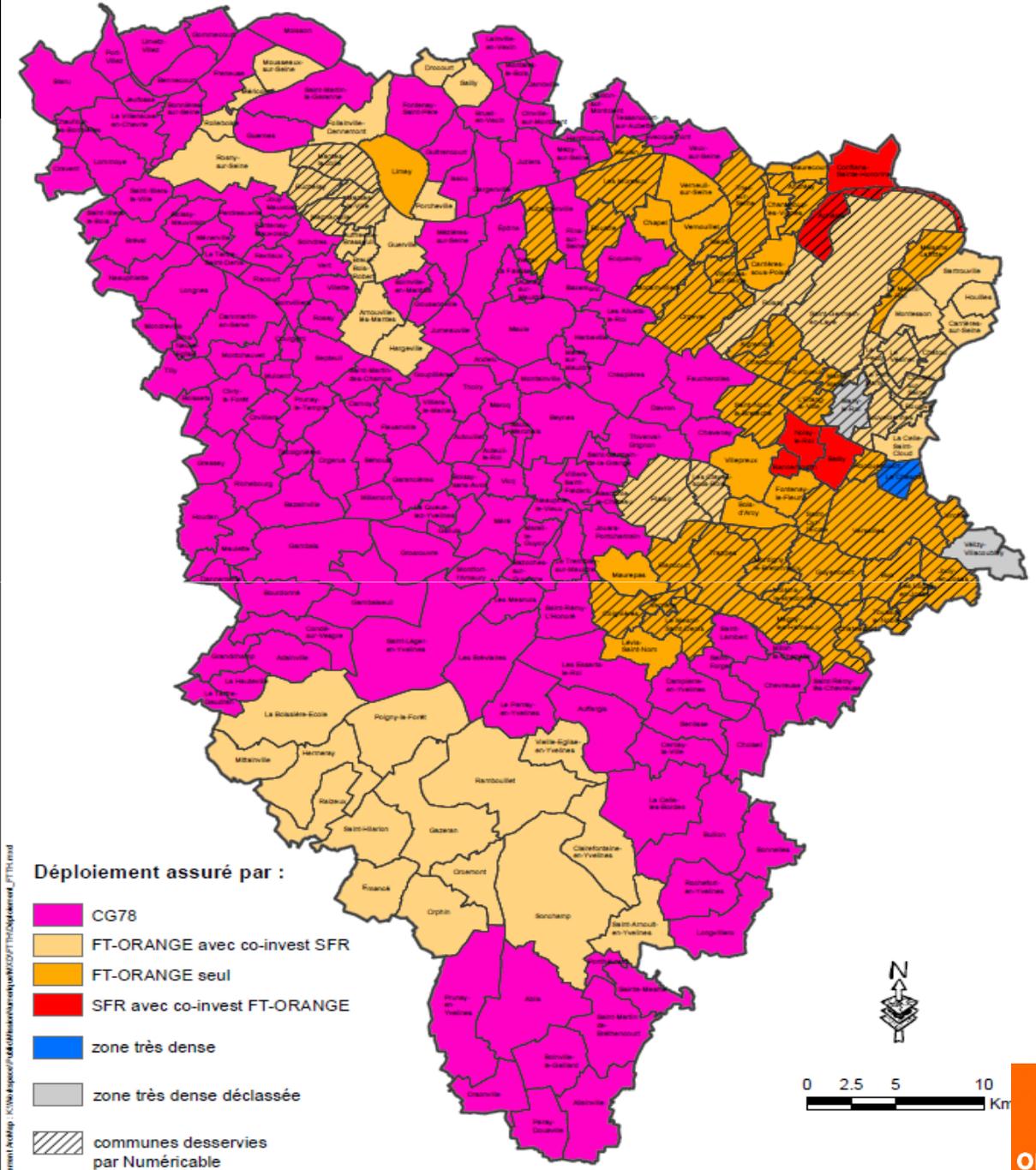
FTTH Orange 78

8 villes terminées à basculer vers le sans cuivre

- AIGREMONT
- ELANCOURT
- LA CELLE ST CLOUD
- LE PECQ
- LEVIS ST NOM
- MAURECOURT
- MAUREPAS
- PLAISIR

Villes SFR reprises

- BUC
- CHATEAUFORT
- JOUY EN JOSAS
- LES LOGES EN JOSAS
- ST CYR L'ECOLE
- TOUSSUS LE NOBLE
- VERSAILLES
- VIROFLAY
- MONTIGNY LE Bx
- VOISIN LE Bx
- LE MESNIL LE ROI
- MAISON LAFFITTE



Document de référence 2010



Evolution très fortes du périmètre AMII en 2015

- **104 communes déployées par Orange et SFR** (83 % des logements de la zone AMII 78)
 - 87 communes **Orange** + 12 reprises ; soit **99 communes** au total
 - 5 communes conservées par **SFR**

- **99 communes pour Orange**

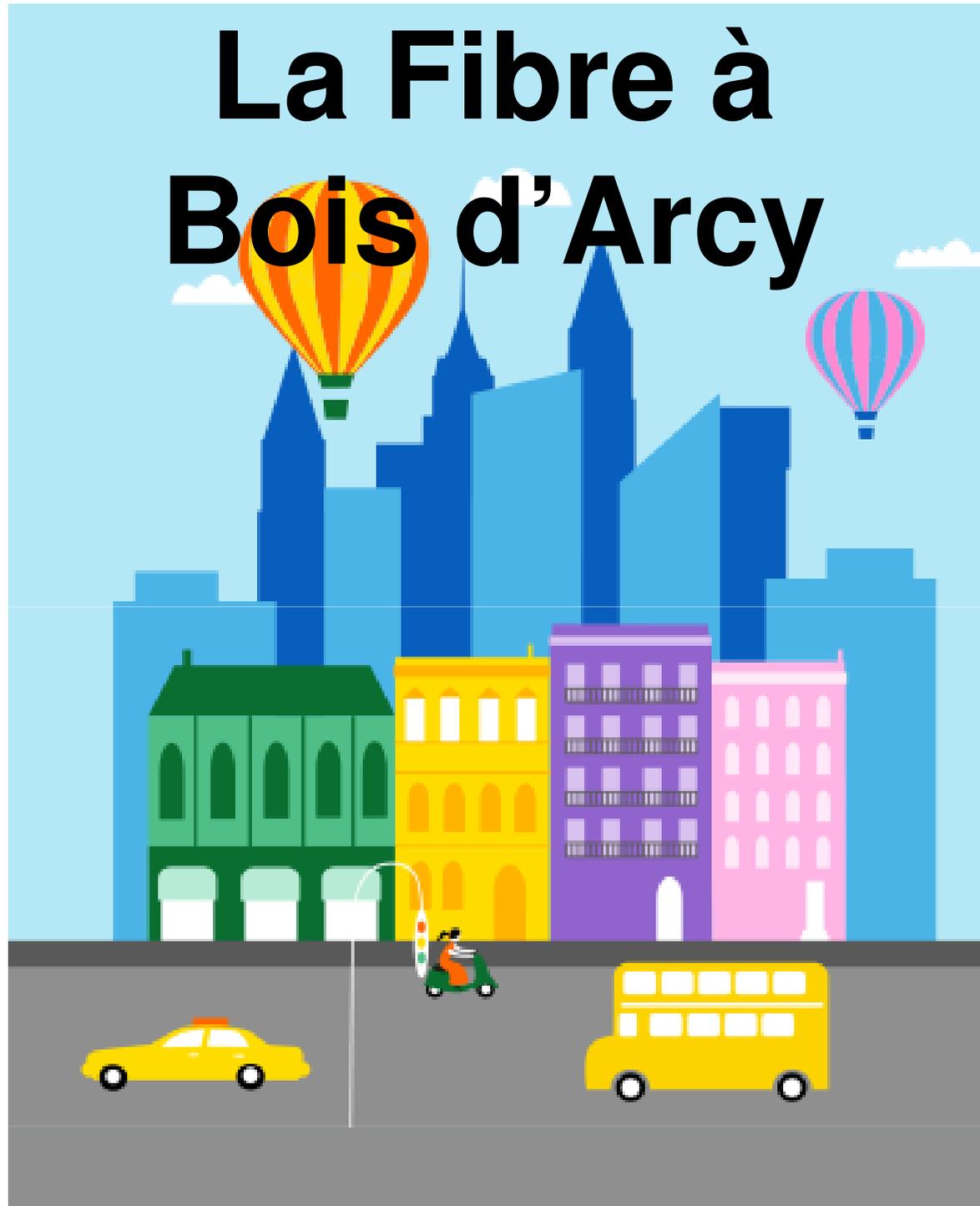
Elles représentent plus de 585.000 équivalents logements

Soit 112 K EL en plus , une évolution non négligeable qu'Orange doit intégrer dans son planning de déploiement



La Fibre à Bois d'Arcy

Bois d'Arcy



Spécificité des copropriétés

- **Raccordement des immeubles effectué par Orange**
 - Gratuité des travaux effectués dans les parties communes
 - Travaux de génie civil à la charge de la copropriété (si besoin)
 - Travaux de raccordement pris en charge par l'opérateur commercial

- **Convention Opérateur / copropriété**
 - http://www.arcep.fr/fileadmin/reprise/dossiers/fibre/convention_type_fibre_0511.pdf

Réseau Mutualisé Fibre Optique

en Zone Moyennement Dense

plusieurs fournisseurs d'accès à internet possibles

un opérateur d'immeuble

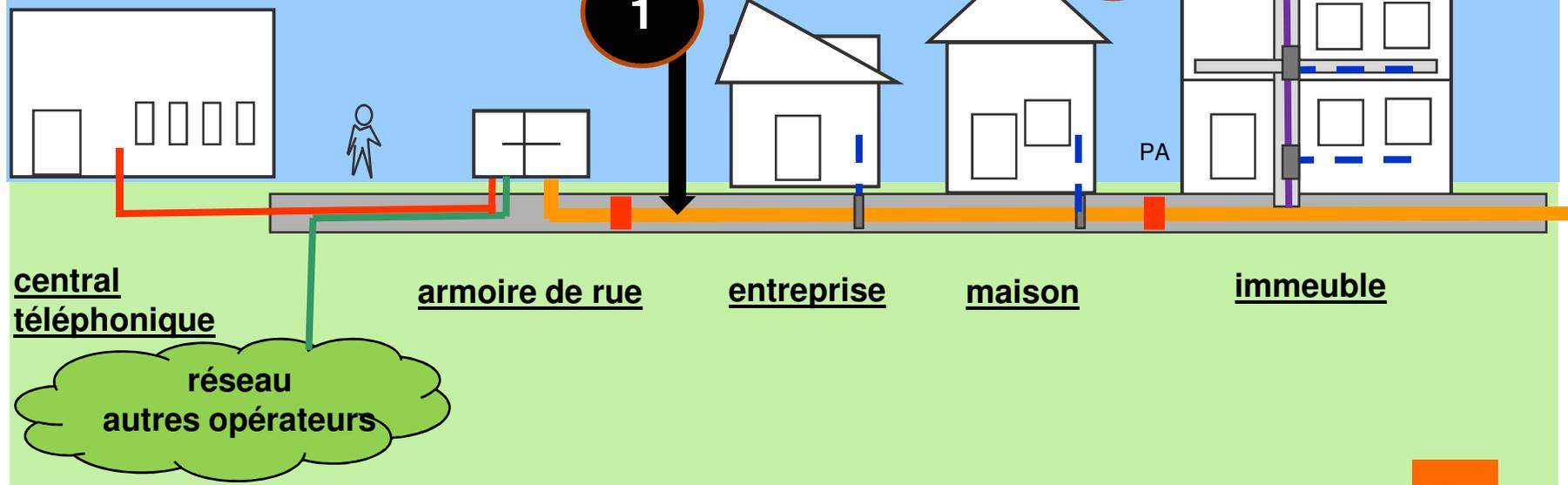
au rythme des ventes

la fibre est dans le logement

un opérateur de réseau

la fibre est dans l'immeuble
- Accords copropriétaires indispensables pour les immeubles de plus de 3 logements -

la fibre est dans la rue



central téléphonique

armoire de rue

entreprise

maison

immeuble

réseau autres opérateurs

La construction d'un réseau neuf...

- **déploiement d'une zone : 8 mois**



- **déploiement d'un immeuble : 2 mois + 6 mois + 3 mois**



- **vente et raccordement du client : 2 mois**



... plus d'un an et demi !



Merci

