

Projet Très Haut Débit (THD) Alsace

Présentation Comité de Concertation
France THD

24 octobre 2013



Projet THD Alsace

Objectif final: desserte en fibre généralisée sur toute l'Alsace hors zones d'intervention opérateurs privés; près de 500 000 prises concernées sur 831 communes représentant environ 50 % de la population alsacienne.

Projet réalisé en 2 phases: la 1ère 2014/ 2018, la 2ème après 2020.

Travaux de 1ère phase :

- zones d'activités économiques, sites publics,
- communes moins bien couvertes en HD,
- commune principale de chaque EPCI ou intercommunalités couvertes intégralement

Total: 221 650 prises sur 265 communes (soit environ la moitié du projet total)



Projet THD Alsace

Organisation du projet:

Création d'un Syndicat Mixte Ouvert composé dans un premier temps des trois collectivités (Région et Départements), mais pouvant accueillir ultérieurement les EPCI.

En attendant la création de ce syndicat mixte, la Région porte les études pour le compte des 3 collectivités.

Rôle du Syndicat Mixte:

Il assure la maîtrise d'ouvrage du projet, son pilotage, son financement, reçoit les subventions de l'Etat, les contributions locales et les apports de ses membres, exerce le contrôle....

Il délègue les travaux aux Départements.

Il met en place une DSP d'affermage pour l'exploitation et la commercialisation du réseau qui portera sur les deux départements.



Projet THD Alsace – Phase 1

Détail des interventions:

- 51 300 prises correspondant à la desserte des communes (151) les plus mal couvertes, *dont au maximum 19 communes (soit 7 440 prises) traitées en MED*, les autres en FTTH
- 122 300 prises correspondant à la desserte FTTH de la commune principale (57) de chaque intercommunalité
- 43 150 prises correspondant à la constitution de plaques FTTH intercommunales (6 à ce jour)
- 4 900 prises correspondant à la desserte et au raccordement fibre des bâtiments prioritaires, dont 900 en FFTO



Projet THD Alsace – Phase 1

Coût de ces travaux:

348,8 M€ dont **310,8 M€ à charge des acteurs publics** (une partie des coûts de raccordements clients étant à la charge des acteurs privés).

Ventilation de l'investissement public (310,8 M€):

- 71,7 M€ pour la collecte
- 184,2 M€ pour la desserte (FTTH ou MED)
- 36,8 M€ pour le raccordement terminal grand public
- 9,8 M€ pour la desserte FTTH ou FTTO de bâtiments prioritaires
- 3,2 M€ pour leurs raccordements
- 5 M€ pour les études et l'AMO



Projet THD Alsace – Phase 1

Financement:

Contribution attendue du FSN: 91,1 M€ (incluant la prime supra-départementale de 10 %)

Montant de la participation locale: 350 € par prise

Solde : porté conjointement par la Région et les deux Départements

Coûts à la prise:

- Pour la collecte: 331 €
- Pour la desserte du résidentiel: 850 €
- Pour le raccordement terminal du résidentiel: 500 € (dont 250 € financés par des fonds publics)
- Pour la desserte FTTH ou FTTO des bâtiments prioritaires: 2000 €
- Pour le raccordement de ces bâtiments: 900 € (dont 650 € financés par des fonds publics)



Projet THD Alsace – Phase 1

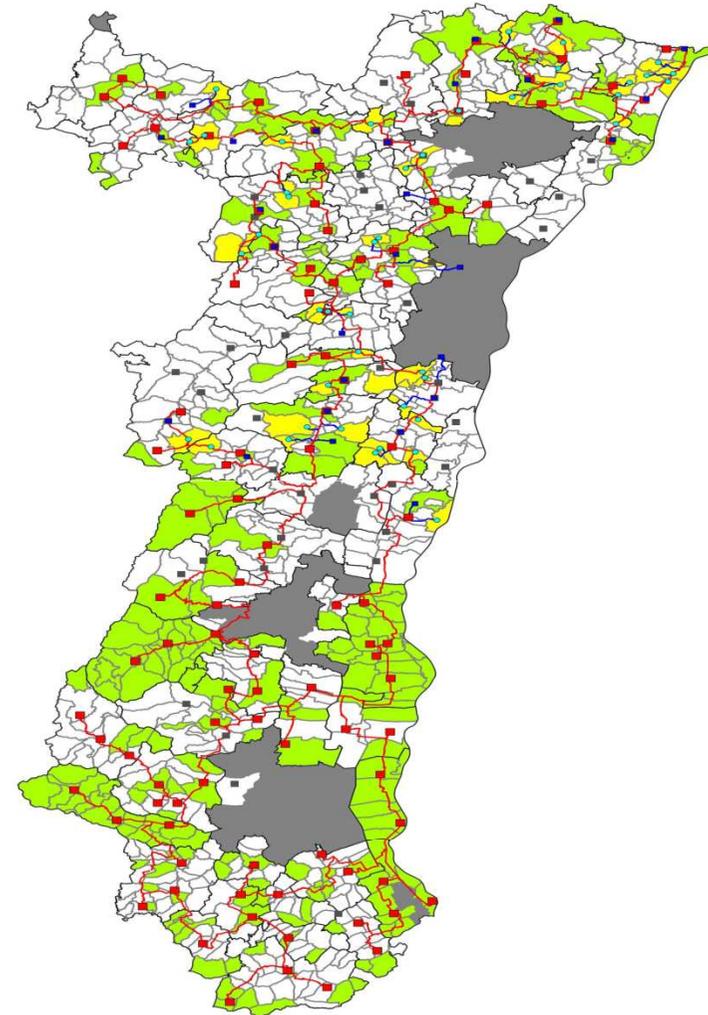
Réseau de Collecte

Version du 14/06/2013

Le réseau de collecte
et la desserte Phase 1



-  Zones d'investissement privé
- Communes desservies en phase 1**
-  FTTH
-  FTTN
- Réseau de collecte (phase 1)**
-  Collecte FTTH
-  Collecte FTTN / MED
- NRO**
-  Phase 1
-  Phase 2
- FTTN / MED**
-  NRA origine
-  SR MED



MIRIADE

© Copyright - MIRIADE - Juin 2013
© Copyright - IGN Paris - 2013

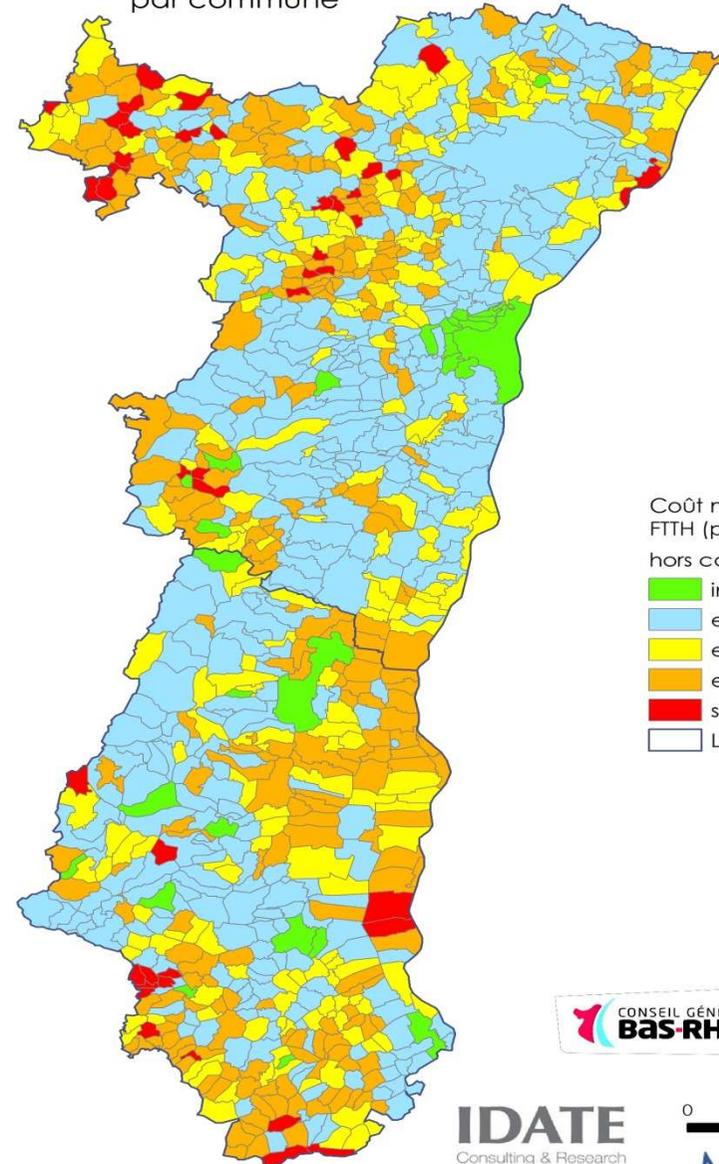


Projet THD Alsace – Phase 1



Coût moyen à la prise
pour la desserte FTTH

Coût moyen à la prise de la desserte FTTH
par commune



Coût moyen de la desserte
FTTH (par prise)
hors coûts liés à la collecte

- inférieur à 450 €
- entre 450 et 849 €
- entre 850 et 999 €
- entre 1 000 et 1 499 €
- supérieur à 1 500 €

Limites départementales



Projet THD Alsace – Phase 1

Etat d'avancement du projet:

- Etudes d'APS en cours et finalisées début 2014
- Elaboration des statuts du syndicat mixte (en cours)
- Elaboration du cahier des charges pour l'appel à concurrence pour la concession d'affermage (en cours)
- Demande faite pour un accord d'anticipation de travaux; ces derniers porteraient sur la mise en œuvre d'une MED sur 19 communes du Bas-Rhin (7440 prises) et sur une opération pilote de déploiement FTTH sur 2 communes du Haut-Rhin (1299 prises).



Projet Très Haut Débit (THD) Alsace

Merci pour votre attention

