



## Téléphonie Mobile

### Fiche de synthèse d'une modification non substantielle d'un site existant

#### Informations générales :

Opérateur	<b>Bouygues</b>	Arrdt	<b>17<sup>ème</sup></b>
Nom de site	Rue Verniquet	Numéro	T15069
Adresse du site	<b>1, rue Verniquet</b>	Hauteur	R+7 (27.28m)
Bailleur de l'immeuble	Société Foncière Immobilière de Paris	Destination	habitations
Type d'installation	Ajout 700 et 2600MHz sur un site existant 2G/3G/4G		
Complément d'information			
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			non

#### Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	<b>17/10/2013</b>
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	<b>26/01/2018</b>
Date limite de réponse de l'Agence d'Ecologie Urbaine (J+2 mois)	<b>26/03/2018</b>

#### Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Afin d'optimiser la qualité radio ainsi que de répondre favorablement à l'augmentation continue de nouveaux clients sur la commune de PARIS, l'opérateur doit implanter de nouveaux équipements sur l'immeuble.
Détail du projet	Ce projet concerne le renforcement des fréquences (ajout 700/2600MHz) d'un site existant en 2G/3G/4G avec des antennes heptabandes en lieu et place des quadribandes existantes (fréquences 700/800/900/1800/2100 et 2600MHz) et orientées vers les azimuts 0°, 120° et 240°.
Tilts (degrés)	0°

#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Ce projet consiste à remplacer les 3 antennes par des antennes de taille identique sur le même mât
Zone technique	L'installation existante comporte : trois armoires techniques et onze coffrets techniques qui ne seront pas modifiés. Quatre coffrets techniques supplémentaires de couleurs gris seront installés à proximité des antennes. Ils seront invisibles depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	26.70m (120°) et 29.76m (0 et 240°)

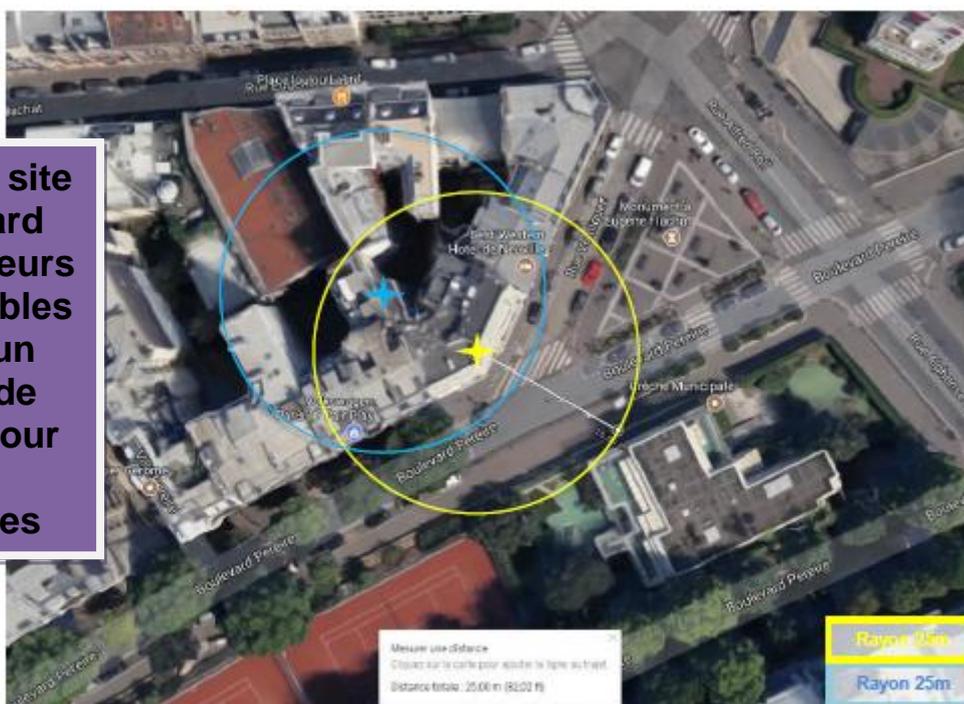
#### Conformité du dossier

Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

**Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes**

Nom et type	Adresse	hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus proche	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
Crèche Municipale / Accueil jeunes enfants	87 Bvd Pereire	R+2	Oui	75m	1.51

\*lobe limité à 3 dB/ puissance maximale



**Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes**

Dans un rayon de 25m, la hauteur au niveau des antennes est supérieure à tous les bâtiments alentours. Il n'y a donc aucun bâtiment en vue directe depuis les 3 azimuts.

**Simulation et conformité au seuil de la Charte**

**Vue des Antennes Avant/Après**

Etat de l'existant :



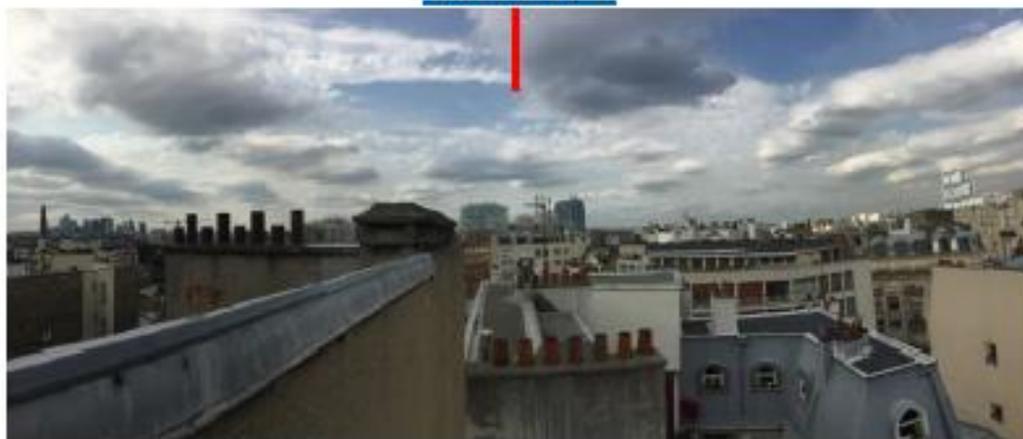
Etat projeté :



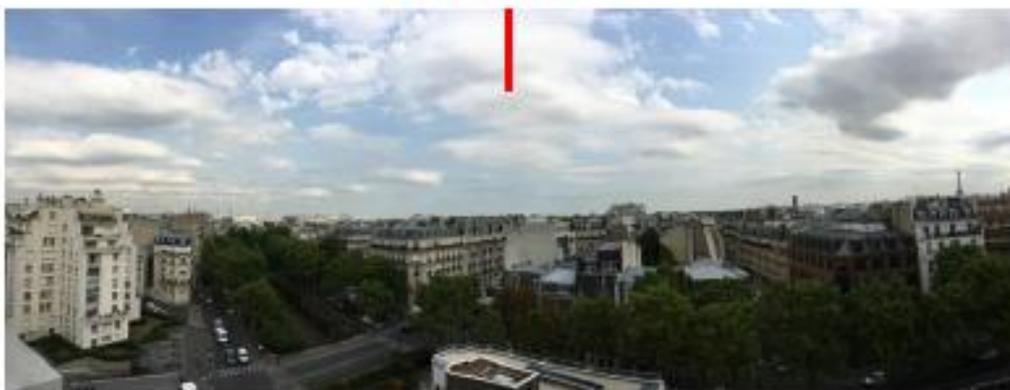
**Aucune modification visuelle**

Vue des Azimuts

Azimut 0° :



Azimut 120° :



Azimut 240° :

