



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Bouygues	Arrdt	20 <sup>eme</sup>
Nom de site		Numéro	T16727
Adresse du site	50, rue du Capitaine Ferber	Hauteur	R+5 (18.85m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Nouveau site 2G/3G/4G (700, 800,900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information	Orange également présent (70/180/310°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?	Oui (DP)		

#### Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	04/10/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	13/10/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	04/12/2017

#### 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.
Détail du projet	Ce projet concerne l'installation de 3 antennes couvrant 2G, 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 800MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 120°, 220° et 310°.
Tilts (degrés)	6°

#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Les 3 antennes panneaux seront positionnées sur le toit du bâtiment
Zone technique	Les modules techniques de taille réduite et de couleur gris clair seront placés contre l'acrotère. Donc invisibles depuis la rue.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	21.65m (Az 120°) 23.40m (Az 220°) et 23.75m (Az 310°)

#### Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

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

Aucun site sensible dans le rayon de 100m



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



L'immeuble surplombe l'ensemble des bâtiments présents dans le rayon de 25m.

Simulation et conformité au seuil de la Charte

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :



Vue des Azimuts

