



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	Bouygues	Arrdt	11 <sup>eme</sup>
Nom de site	Philippe Auguste	Numéro	T15789
Adresse du site	26, avenue Philippe Auguste	Hauteur	R+10 (32.53m)
Bailleur de l'immeuble	Bailleur social : Paris Habitat	Destination	habitations
Type d'installation	Renforcement des fréquences 4G sur un site existant 2G/3G/4G (ajout 700MHz inactif et 2600MHz)		
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	28/06/2013
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	15/09/2017
Date limite de réponse de l'Agence d'Ecologie Urbaine (J+2 mois)	15/11/2017

#### Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Bouygues afin d'optimiser la qualité radio et pour répondre favorablement à l'augmentation continue de nouveaux clients doit modifier ses équipements existants sur la Ville de Paris.
Détail du projet	Ce projet concerne l'ajout des fréquences 700MHz (non allumé) et 2600MHz sur un site en 2G, 3G et 4G (fréquences 800MHz, 900MHz, 1800 MHz et 2100 MHz) orientées vers les azimuts 300°, 120° et 220°.
Tilts (degrés)	0°

#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Une antenne existante quadribandes sera remplacée par une antenne heptabandes de gabarit similaire.
Zone technique	Trois coffrets techniques supplémentaires de couleurs gris seront installés à proximité des antennes et invisibles depuis la rue : - un sur mât auto stable existant qui sera déplacé (proche S2) - les deux autres seront fixés contre le mur (proche S1 et S3).
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	34.025m (300°) 35.10m (120°) 34.60m (220°)

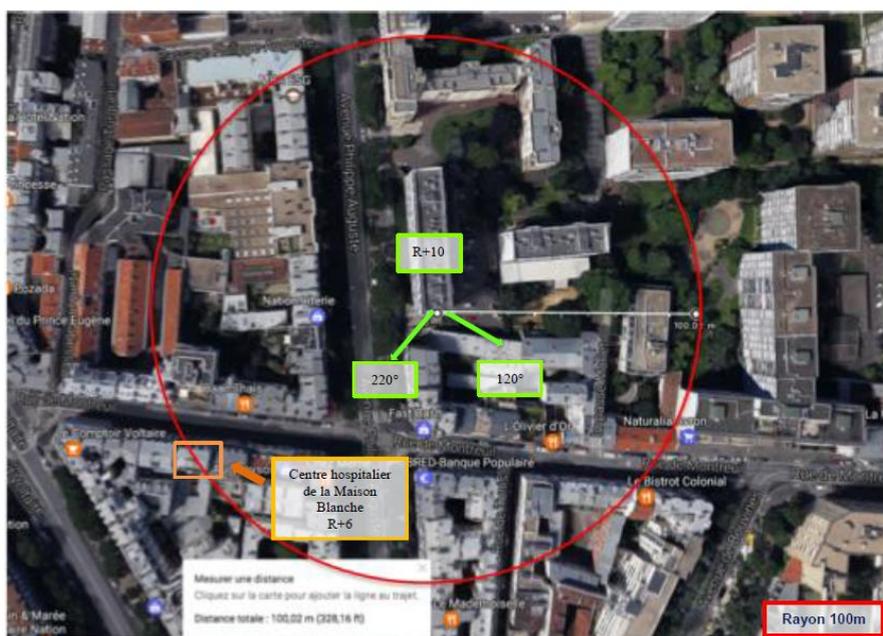
#### Conformité du dossier

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

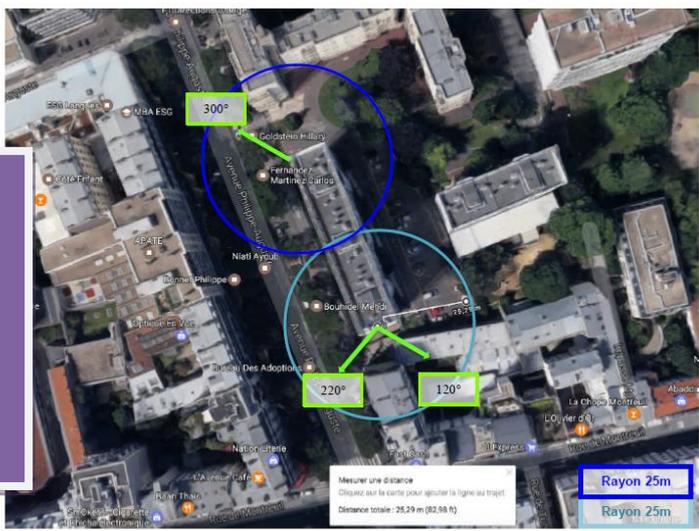


Nom et type	Adresse	hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus proche	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
Lycée Technique/ Lycée Professionnel Turquetil	18 Passage Turquetill	R+4	Oui	87m	Inférieur 1V/m
Ecole Supérieure de Gestion / MBA ESG	35 Avenue Philippe Auguste	R+3	Oui	40m	Inférieur 1V/m
Crèches et Garderies d'Enfants / La Maison Dagobert	27 avenue Philippe Auguste	R+0	Non	28m	Inférieur 1V/m
Crèches et Garderies d'Enfants/ Crèche Philippe Auguste	30 Avenue Philippe Auguste	R+10	Non	46m	Inférieur 1V/m
Activités Hospitalières/ Centre Hospitalier de Maison Blanche	97 Rue Montreuil	R+6	Non	99m	Inférieur 1V/m





**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**



**Aucune modification visible**

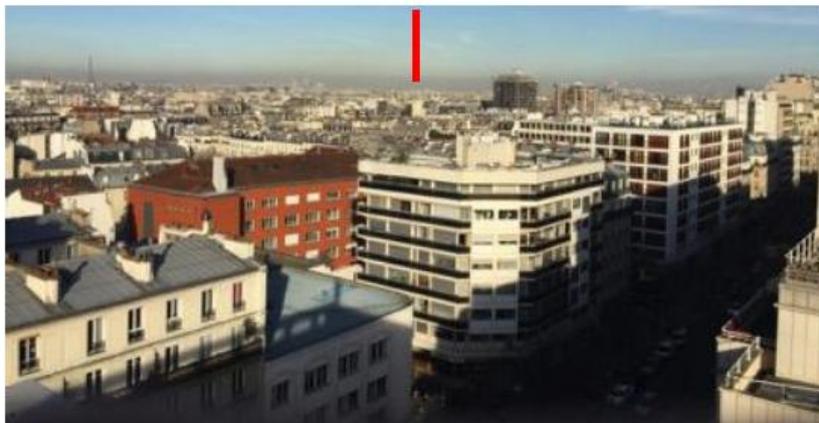
Etat projeté :



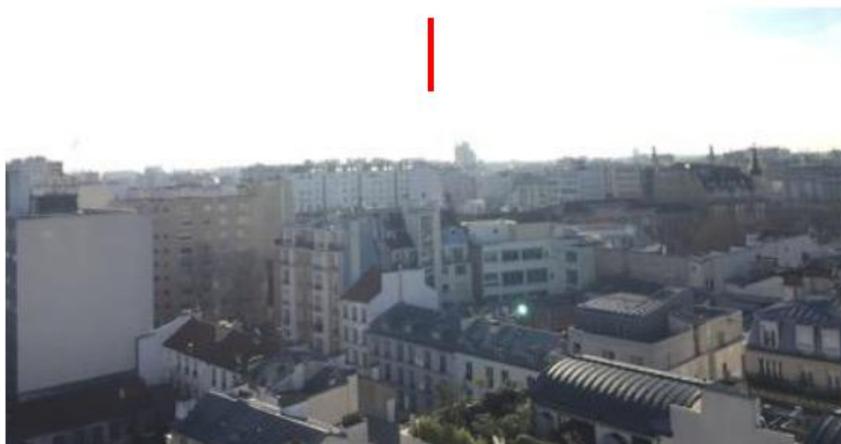


## Vue des Azimuts

Azimut 300 ° :



Azimut 120 ° :



Azimut 220 ° :

