



Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse d'une installation (suivi de l'Instruction)

Informations générales :

Nom et Numéro du site :	T10669 – CI 310869		
Adresse du site :	50, rue de Paradis	Arrdt :	10 ^{ème}
Opérateur :	Bouygues		
Bailleur :	Privé		
Destination de l'immeuble	Habitations	Nb d'étages	R + 7 (28,70 m)
Complément d'information :	Renforcement 3G et ajout 4G avec changement d'antennes		

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	26/04/2016
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	10/05/2016
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	26/06/2016

Analyse du projet

Type d'installation (modif, nlle installation, IP, ajout 4G...)	Renfort 3G et ajout 4G
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire	non
Si la simulation est fournie, est elle conforme au seuil de la charte ?	

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur :

Dans le cadre de sa licence délivrée par l'Etat, l'ARCEP a demandé à Bouygues Telecom de restituer une partie de ses fréquences. Pour cela Bouygues Telecom doit procéder à un changement d'antennes. Cette opération sera couplée à une amélioration de la qualité de service sur la technologie 3G et 4G.

Détail du projet :

Ce projet concerne le remplacement des 4 antennes existantes 2G/3G par 4 nouvelles antennes orientées vers les azimuts 0°, 120° et 240° couvrant 2G/3G et 4G.

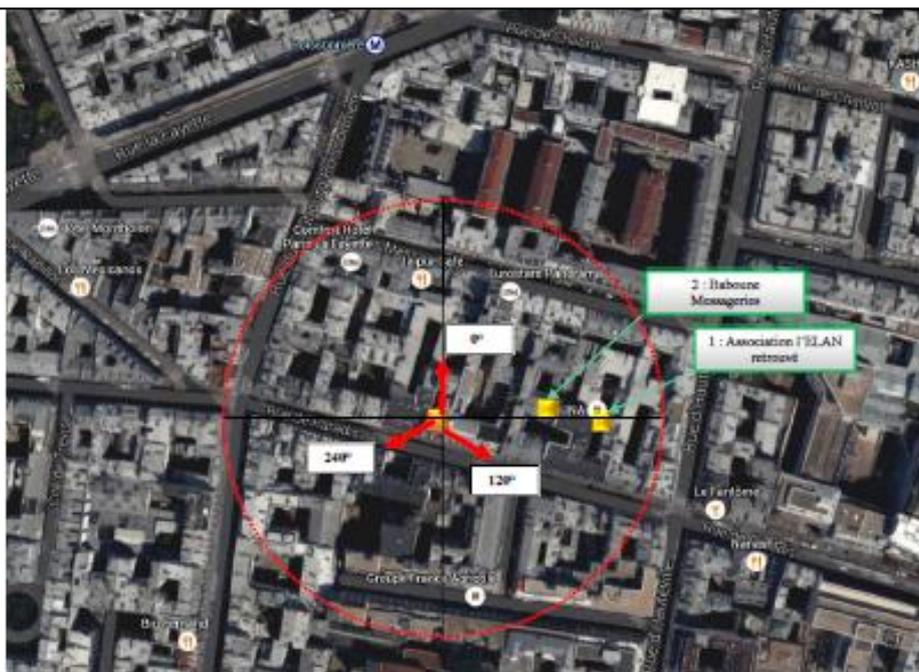
Incidence visuelle :

Installation de 4 antennes de nouvelle génération en lieu et place des 4 antennes existantes, ainsi que la pose de 2 nouvelles armoires techniques sur un emplacement existant, réservé à l'opérateur et situé sur la terrasse de l'immeuble. Les nouveaux éléments ne seront pas visibles depuis les rues avoisinantes. Hauteur des antennes : 32,70 m et 32,95 m.

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

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

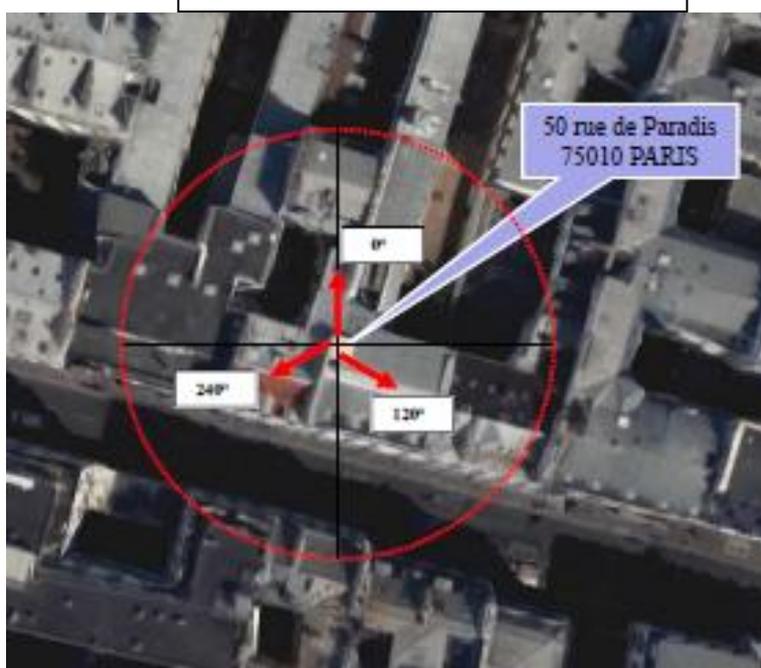
Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes



○ Rayon de 100 m autour du point d'implantation

	Type	Nom	Adresse	Lobe Principal des antennes ?	Distance	Niveau de Champs %	Niveau de Champs V/m
1	Activités hospitalières	Association l'ELAN retrouvé	5 rue des Messageries	NON	65.3m	0,40000%	0,1640 V/m
2	Crèche et Garderie d'enfants	Baboune Messageries	7 rue des Messageries	NON	50m	0,42661 %	0,1759 V/m

Rayon de 25m des hauteurs d'immeuble autour du site



Il n'y a aucun bâtiment en vue directe des différents azimuts.

ETUDE D'IMPACT VISUEL DANS LE QUARTIER :
EXISTANT ET PHOTOMONTAGE



EXISTANT

Aucune modification visuelle à prévoir



EXISTANT

Equipements BYTEL contre l'édicule en retrait du bâtiment, non visibles depuis l'espace public

Aucune modification visuelle à prévoir



PROJETE



PROJETE

Equipements BYTEL contre l'édicule en retrait du bâtiment, non visibles depuis l'espace public



EXISTANT

Equipements BYTEL non visibles depuis l'espace public

Aucune modification visuelle à prévoir



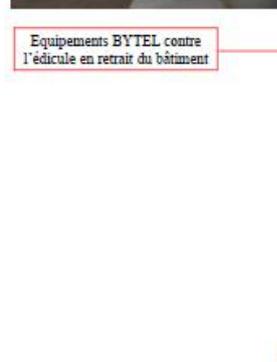
EXISTANT

Equipements BYTEL contre l'édicule en retrait du bâtiment



PROJETE

Equipements BYTEL non visibles depuis l'espace public



PROJETE

Equipements BYTEL contre l'édicule en retrait du bâtiment

VUE DES AZIMUTS

