



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Nom et Numéro du site :	PARIS ST JACQUES/HLM	750010
Adresse du site :	18, boulevard Saint-Jacques	Arrdt : 14 ^{ème} (13 ^{ème})
Opérateur :	SFR	
Bailleur :	Public RATP	
Destination de l'immeuble	Habitations	Nb d'étages R + 9 (32,10 m)
Complément d'information :	Ajout 1800MHz (4G)	

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	14/02/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	20/02/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	14/04/2017

Analyse du projet

Type d'installation (modif, nlle installation, IP, ajout 4G...)	Ajout 1800MHz (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 :

L'opérateur prévoit de modifier une antenne-relais dans ce quartier afin d'augmenter la capacité de son réseau et d'absorber l'augmentation de trafic, mais également afin de permettre d'accéder aux nouveaux services à très hauts débits (4G).

Détail du projet :

Ce projet concerne l'ajout de la fréquence 1800MHz dans la 4G. Après modification, le site couvrira 2G/3G/4G (L800/GU900/L1800/U2100/L2600 Mhz) avec une antenne orientée vers l'azimut 120°.

Incidence visuelle :

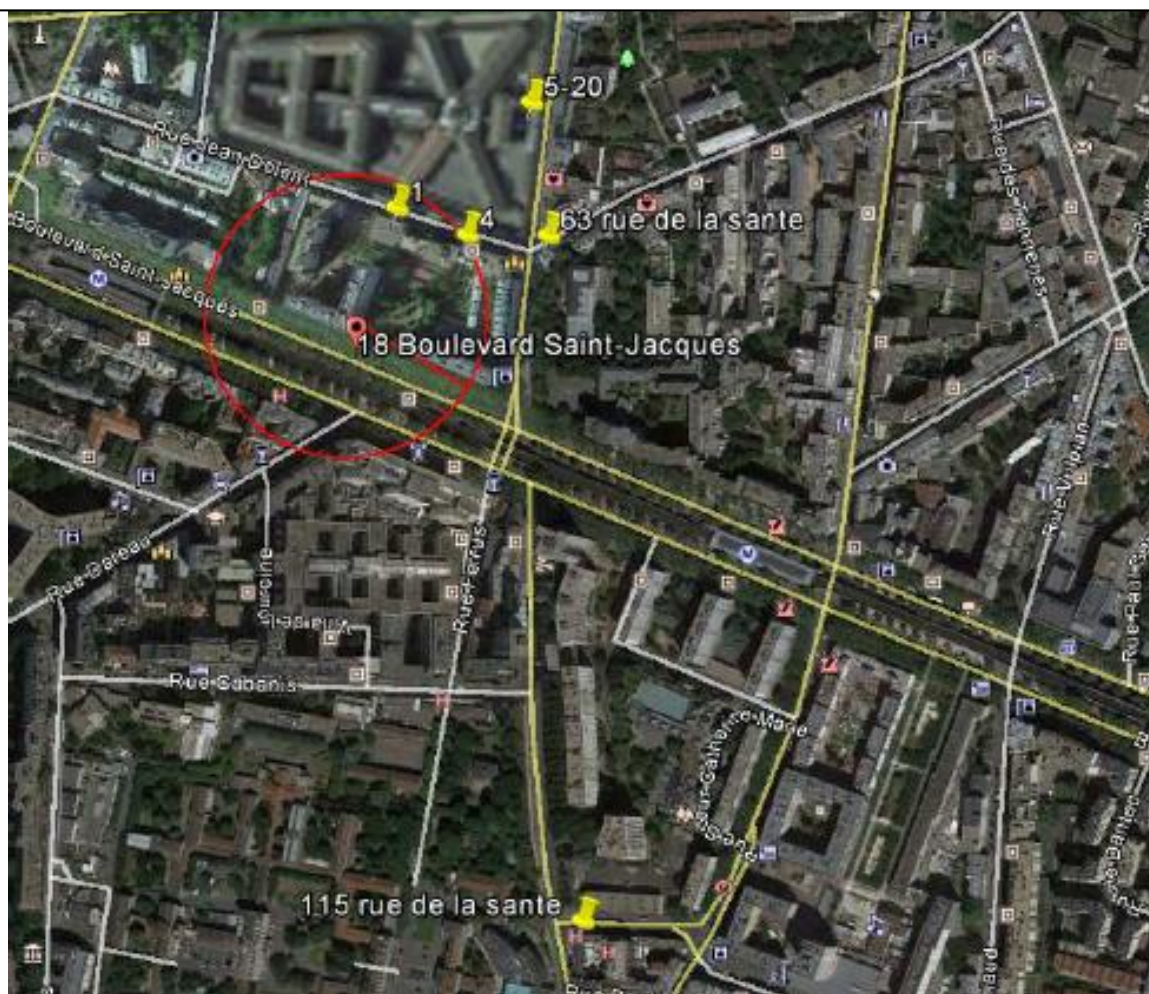
Afin de limiter l'impact visuel de son projet, les antennes ne seront pas modifiées ; SFR modernisera et ajoutera des modules « radio » en lieu et place des modules existants répartis au sol sur la zone technique et/ou au pied de chaque antenne.

Hauteur des antennes : 35,75 m.

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

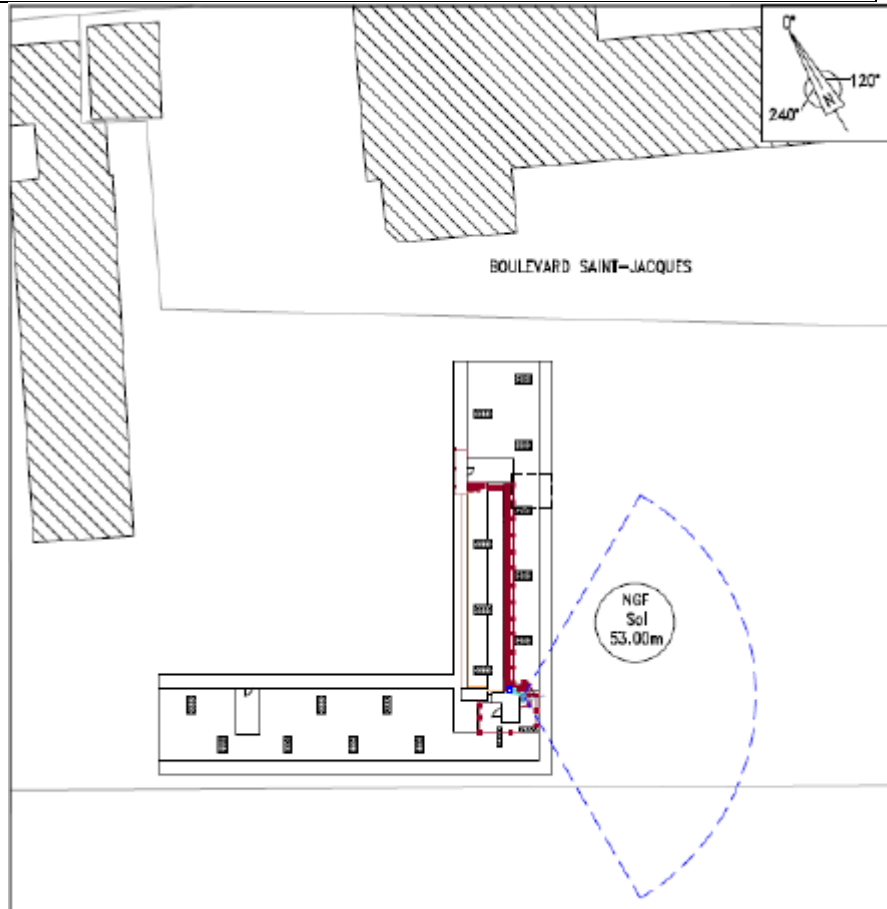
Date de l'avis :	Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>

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



Reper e	Nom	Adresse	Distance (par rapport à l'émetteur)	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice (lobe limité à 3dB/puissance maximale) (oui/non)	Estimation du niveau maximum de champ reçu, sous la forme d'un pourcentage par rapport au niveau de référence du décret 2002-775	Estimatio n du niveau maximum de champ reçu en Volt/m
1	ECOLE MAT PUB	11 RUE JEAN DOLENT 75014 PARIS	55m	non	< 1 %	0.1
2	ECOLE PRIVEE NOTRE DAME	63 RUE DE LA SANTE 75013 PARIS	160m	non	< 3 %	1.2
3	LYCEE PRIVEE NOTRE DAME	63 RUE DE LA SANTE 75013 PARIS	160m	non	< 3 %	1.2
4	CRECHE COLLECTIVE	5 RUE JEAN DOLENT 75014 PARIS	85m	non	< 3 %	1.1

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



Photomontages



PHOTO AVANT TRAVAUX



PHOTO AVANT TRAVAUX



PHOTOMONTAGE APRES TRAVAUX



PHOTOMONTAGE APRES TRAVAUX (SANS IMPACT VISUEL)



PHOTO DEPUIS LA RUE AVANT TRAVAUX

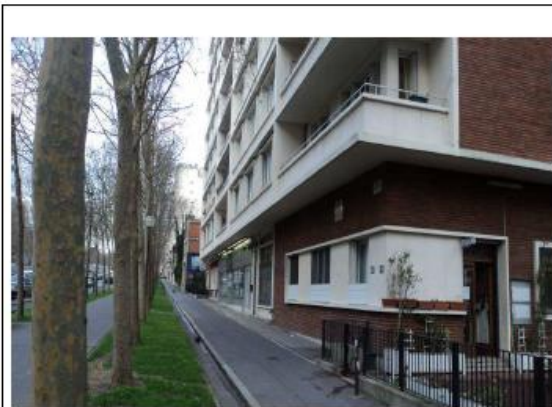


PHOTO DEPUIS LA RUE APRES TRAVAUX
(SANS IMPACT VISUEL)

Photos prises depuis les Azimuts



PHOTO DEPUIS LE MAT DE L'ANTENNE AZ : 120°