



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	SFR	Arrdt	15 ^{eme} (7 ^{eme})
Nom de site	BRETEUIL	Numéro	756164
Adresse du site	32, rue Pérignon	Hauteur	R+5 (25,85m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	habitations
Type d'installation	Ajout du 1800MHz (4G) 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	09/04/2013
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	07/06/2017
Date limite de réponse de l'Agence d'Ecologie Urbaine (J+2 mois)	07/08/2017

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	SFR prévoit de modifier une antenne-relais dans ce quartier afin d'augmenter la capacité de ses réseaux 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 du 1800MHz (4G) sur les 2 antennes quadri-bandes existantes en 2G/3G/4G (fréquences 800MHz, 900MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 120° et 280°.
Tilts (degrés)	10° (800, 900, 1800, 2100 MHz) et 9° (2600 MHz) azimut 120° 12° (800, 900 MHz) et 10° (1800, 2100 MHz) et 9° (2600 MHz) azimut 280°

Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Afin de limiter l'impact visuel de son projet, les antennes ne seront pas modifiées
Zone technique	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 (par rapport au sol)	28,70 m

Conformité du dossier

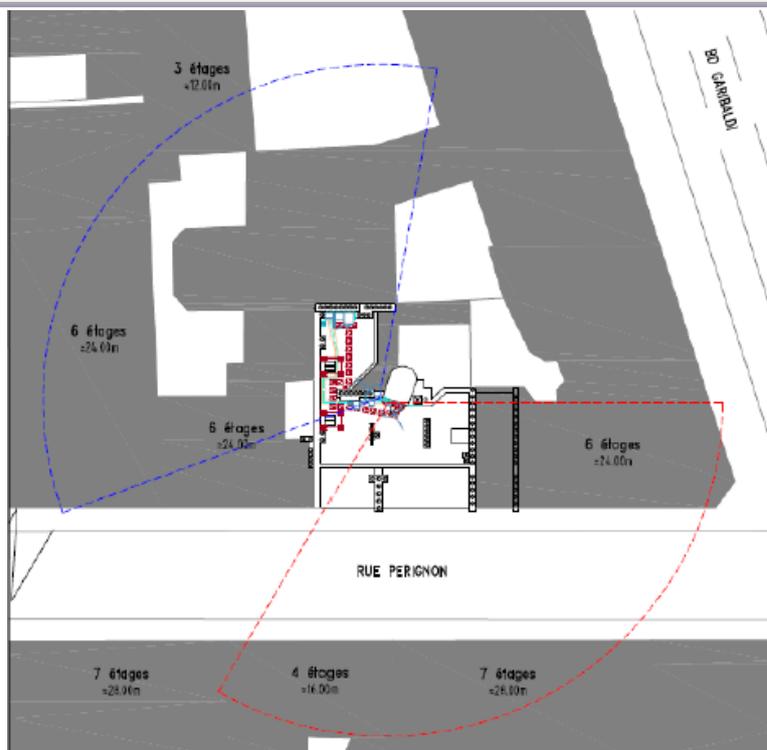
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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



Repere	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	Estimation du niveau maximum de champ reçu en Volt/m
1	ECOLE ACTIVE BILINGUE JEANNE MANUEL	141 AVENUE DE SUFFREN 75007 PARIS	65m	non	< 2 %	0.8
2	SOCIETE DU THEATRE	141 AVENUE DE SUFFREN 75007 PARIS	65m	non	< 2 %	0.8

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



Simulation et conformité au seuil de la Charte

Simulation demandée le 14/06/2017

Vue des Antennes Avant/Après



PHOTO DES ANTENNES AVANT TRAVAUX



PHOTO DEPUIS LA RUE AVANT TRAVAUX



PHOTO DES ANTENNES APRES TRAVAUX
(PAS D'IMPACT VISUEL)



PHOTO DEPUIS LA RUE APRES TRAVAUX
(PAS D'IMPACT VISUEL)

Vue des Azimuts



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



PHOTO DEPUIS LE MAT DE L'ANTENNE AZ : 280°