



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

| | | |
|----------------------------|---|------------------------------|
| Nom et Numéro du site : | RADIO FR-TR CENTR | 750049 |
| Adresse du site : | 116, avenue du Président Kennedy | Arrdt : 16 ^{ème} |
| Opérateur : | SFR | |
| Bailleur : | Privé (Maison de la Radio) Delacroix Gérard | |
| Destination de l'immeuble | Habitations et Bureaux | Nb d'étages R + 22 (74,40 m) |
| Complément d'information : | Ajout 1800MHz (4G) | |

| | |
|---|------------|
| Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J) | 27/01/2017 |
| Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement | 03/02/2017 |
| Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois) | 27/03/2017 |

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 deux antennes orientées vers les azimuts 200° et 340°.

Incidence visuelle :

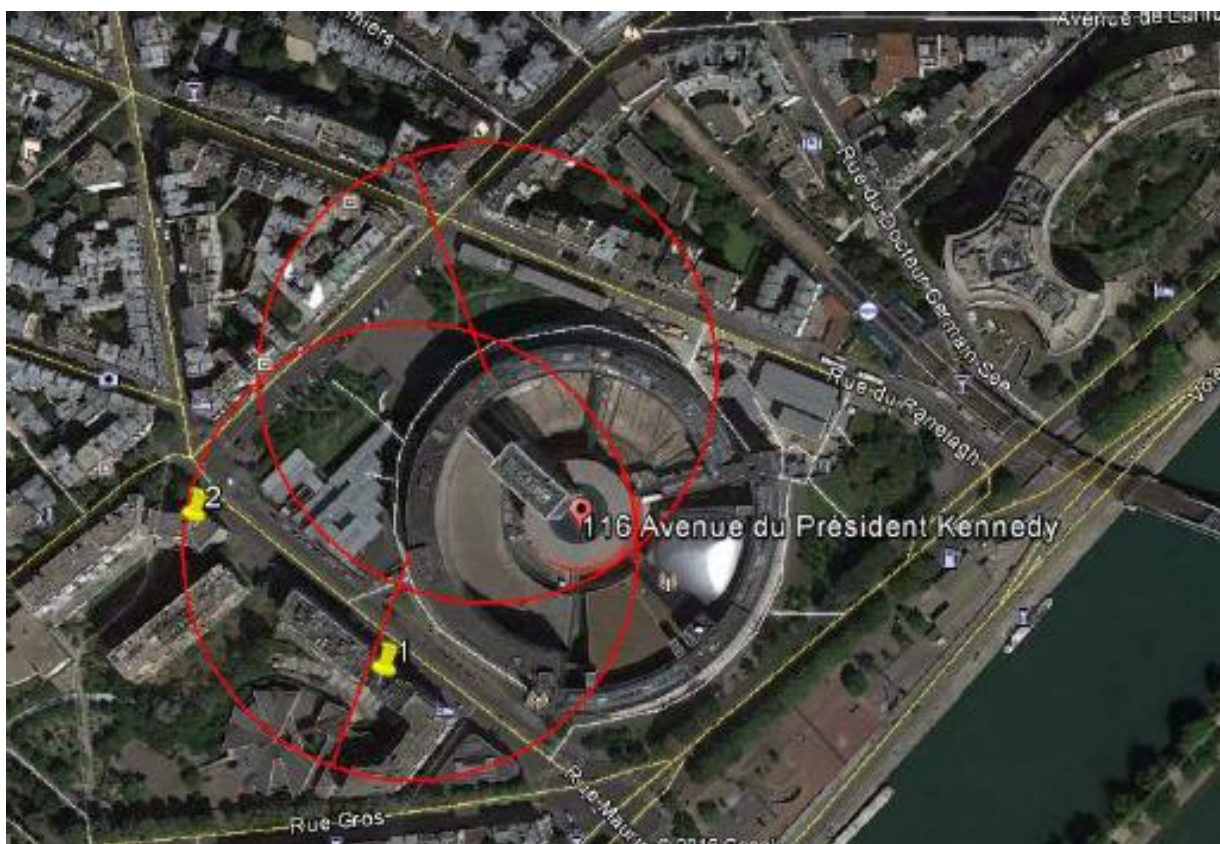
Afin de limiter l'impact visuel de son projet, les antennes ne seront pas modifiées ; SFR modernisera et ajoutera des modules « radio » en lieu et place des modules existants répartis au sol sur la zone technique et/ou au pied de chaque antenne.

Hauteur des antennes : 41 m.

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

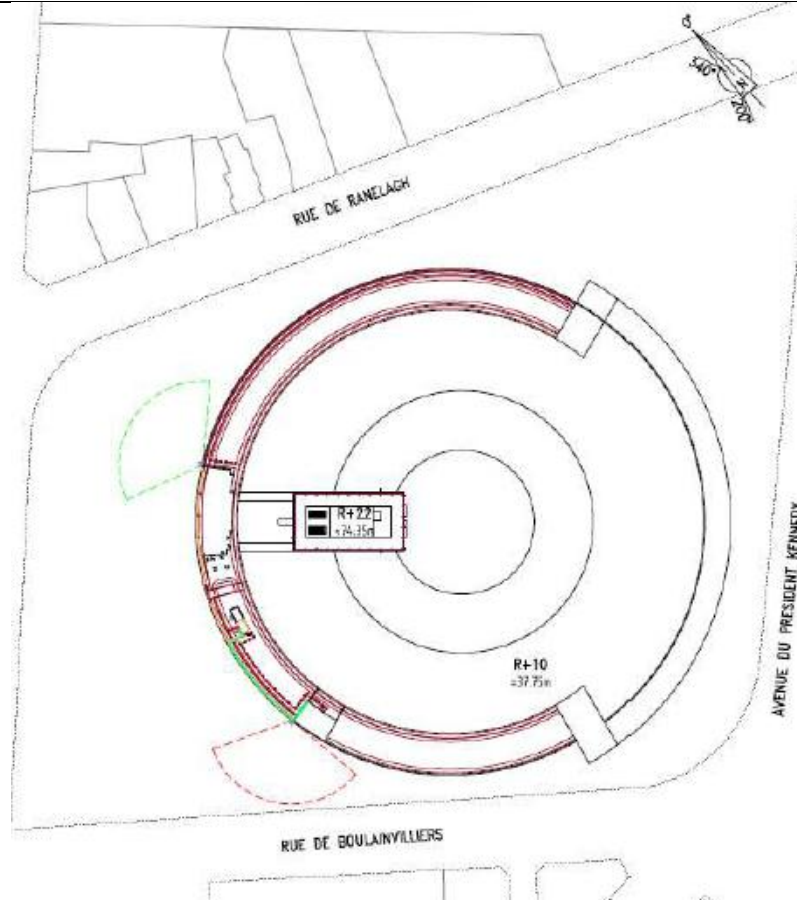
| | | |
|------------------|---|---|
| Date de l'avis : | Avis favorable <input type="checkbox"/> | Avis défavorable <input type="checkbox"/> |
| | | |

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 | Estimation du niveau maximum de champ reçu en Volt/m |
|---------|------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--|--|--|
| 1 | ECOLE MAT BOULAINVILLE | 9 RUE BOULAINVILLIERS 75016 PARIS | 50m | non | < 10 % | 3.9 |
| 2 | ECOLE MAT PUB | 1 PLACE DU DR HAYEM 75016 PARIS | 85m | non | < 2 % | 0.7 |

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



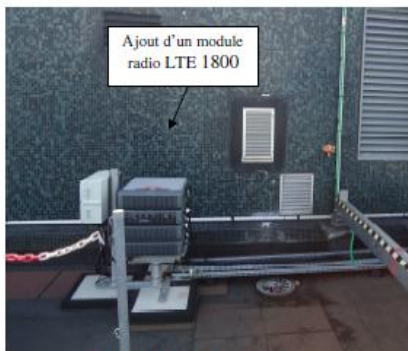
Photomontages



PHOTO AVANT TRAVAUX



PHOTO DEPUIS LA RUE AVANT TRAVAUX



PHOTOMONTAGE APRES TRAVAUX



PHOTO DEPUIS LA RUE APRES TRAVAUX
(SANS IMPACT VISUEL)

Photos prises depuis les Azimuts



PHOTO DEPUIS LE MAT DE L'ANTENNE AZ : 200°



PHOTO DEPUIS LE MAT DE L'ANTENNE AZ : 340°