



Téléphonie Mobile

Fiche de synthèse d'un nouveau site ou d'une modification substantielle d'un site existant

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	15 ^{eme}
Nom de site	40_LEFEBVRE_75015	Numéro	75115_074_01
Adresse du site	40, boulevard Lefebvre	Hauteur	R + 8 (26,90 m)
Bailleur de l'immeuble	Social Paris Habitat	Destination	Habitations
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information	Un autre opérateur déjà présent sur le site BT (azimuts 0°, 120° et 240°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?	Oui (DP)		

Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	29/06/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	30/06/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+3 mois)	29/09/2017

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Conformément à ses obligations réglementaires, et pour contribuer à l'aménagement numérique des territoires auquel il est attaché et répondre aux attentes de ses abonnés, l'opérateur s'est engagé dans un programme soutenu de déploiement du Haut débit mobile (3G) et du très haut débit mobile (4G)
Détail du projet	Ce projet concerne l'installation de 2 antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 140° et 340°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

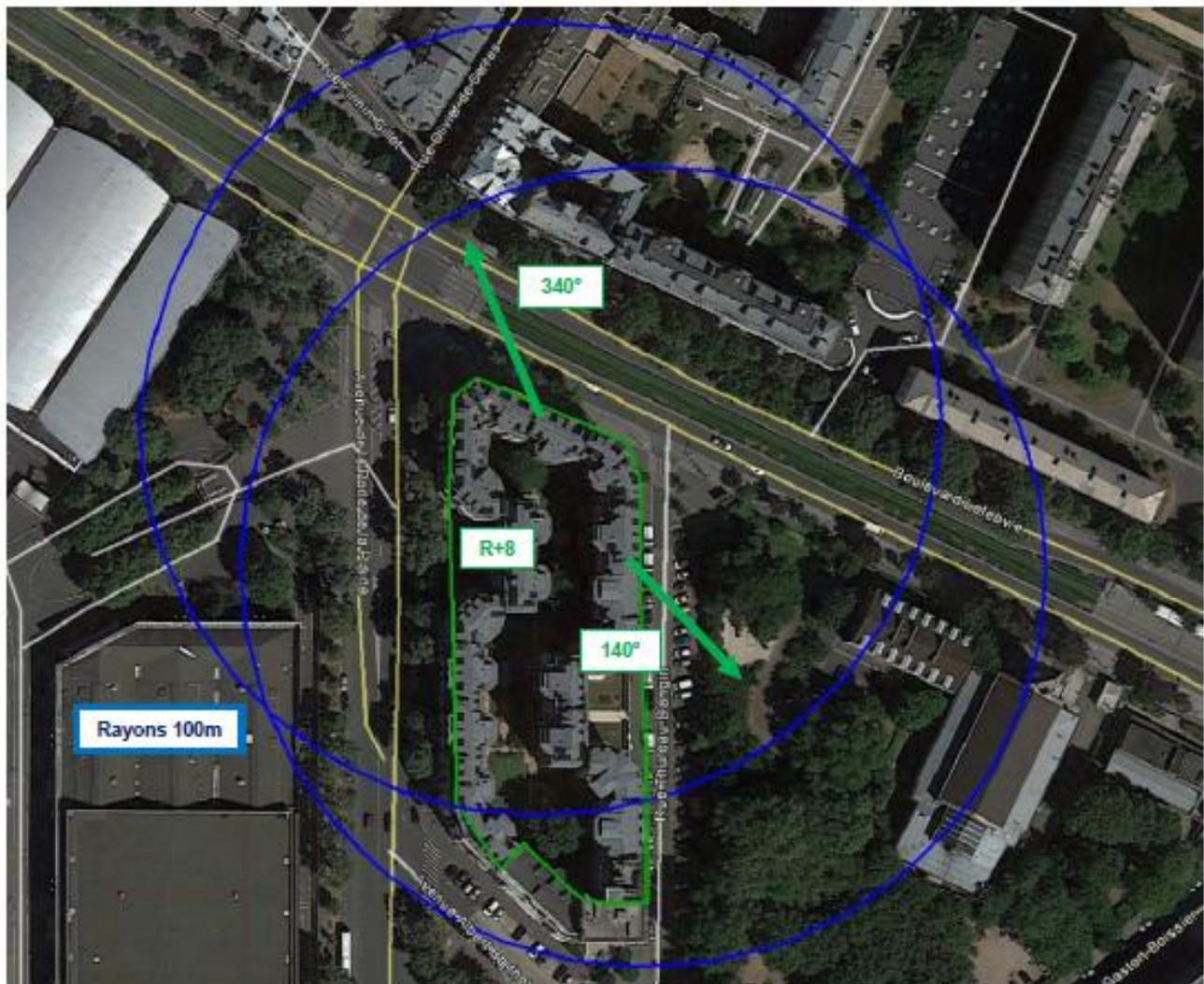
Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Seule la toiture est modifiée, les antennes de type panneaux, seront installées sur 2 mats en toiture
Zone technique	La zone technique sera située également en toiture terrasse, invisible depuis la voie publique et sera raccordée aux antennes par des câbles (fibre optique).
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	28,80 m (azimut 140°) et 27,90 m (azimut 340°)

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

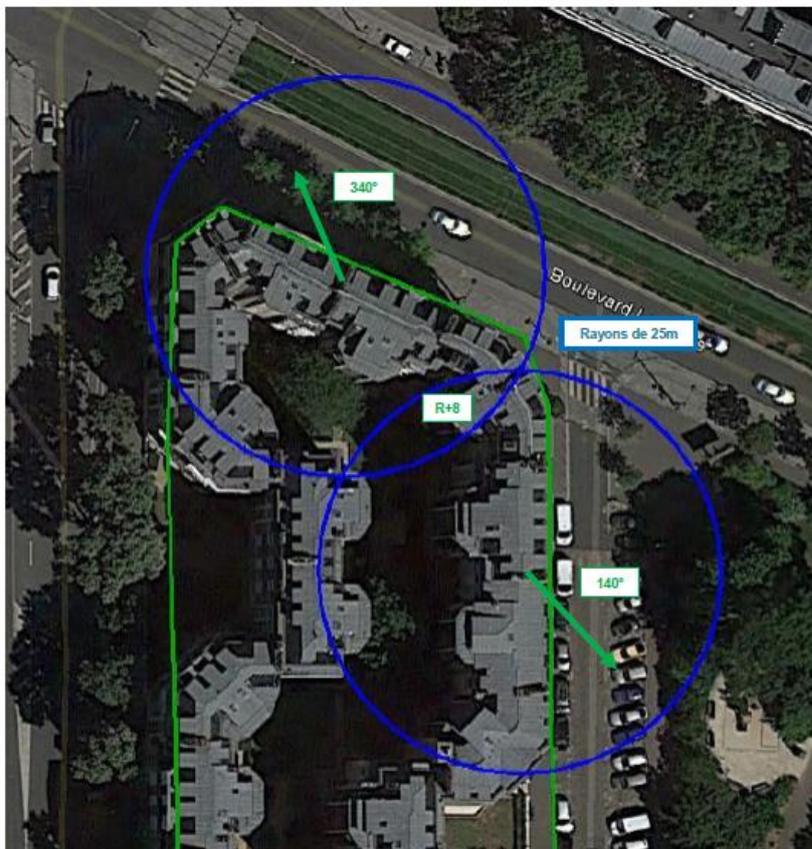
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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



PAS D'ETABLISSEMENT PARTICULIERS DANS UN RAYON DE 100M

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



Légende

>6 V/m	
Entre 5 et 6 V/m :	
Entre 4 et 5 V/m :	
Entre 3 et 4 V/m :	
Entre 2 et 3 V/m :	
Entre 1 et 2 V/m :	
Entre 0 et 1 V/m :	



Légende



	Azimut 140°	Azimut 340°
Niveau maximal	entre 2 et 3 V/m	entre 3 et 4 V/m
Hauteur	21 m	20 m

Les simulations sont conformes au seuil de la Charte 2017

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat de l'existant :



Etat projeté :



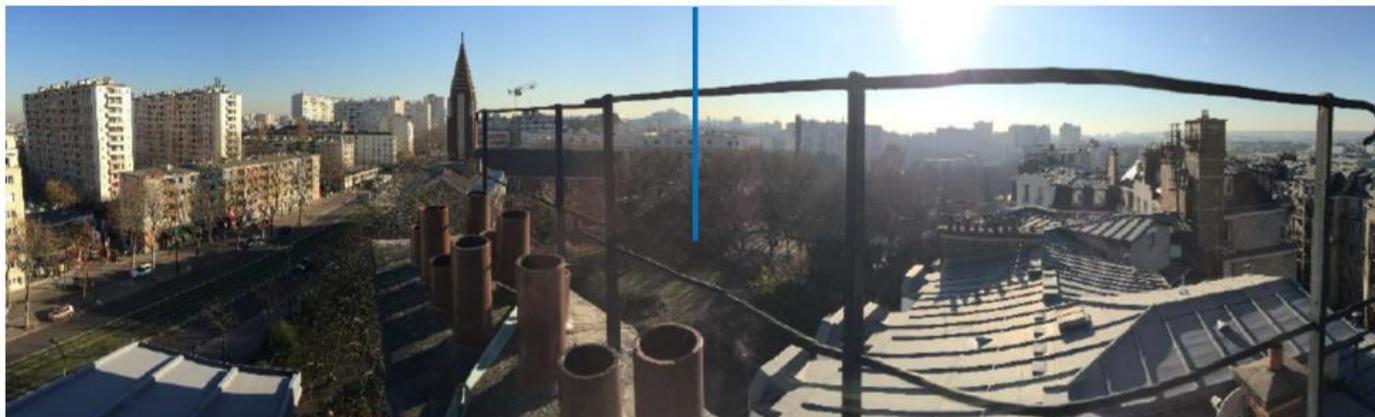
Etat projeté :





Vue des Azimuts

Azimut 140° :



Azimut 340° :

