



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	17 ^{ème} (8 ^{ème})
Nom de site	48_BATIGNOLLES_75017	Numéro	75117_080_01
Adresse du site	48-50, boulevard des Batignolles	Hauteur	R + 8 (31 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitations
Type d'installation	Site neuf 3G/4G (700/900/1800/2100/2600 MHz)		
Complément d'info	Un autre opérateur déjà présent sur le site BT (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)	08/03/2019
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	12/03/2019
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	08/05/2019

Historique et contexte	
------------------------	--

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 quatre antennes dont deux inactives couvrant 3G et 4G (fréquences 700/900/1800/2100/2600 MHz) orientées vers les azimuts 20° et 140°.		
Distance des ouvrants	Petites fenêtres de couloir : 8,5 m	Tilts (degrés)	4° et 6°
Estimation	Non fournie	Vis-à-vis (25m)	R+4
Divers	Établissement particulier < 1 V/m à 1,5 m du sol		

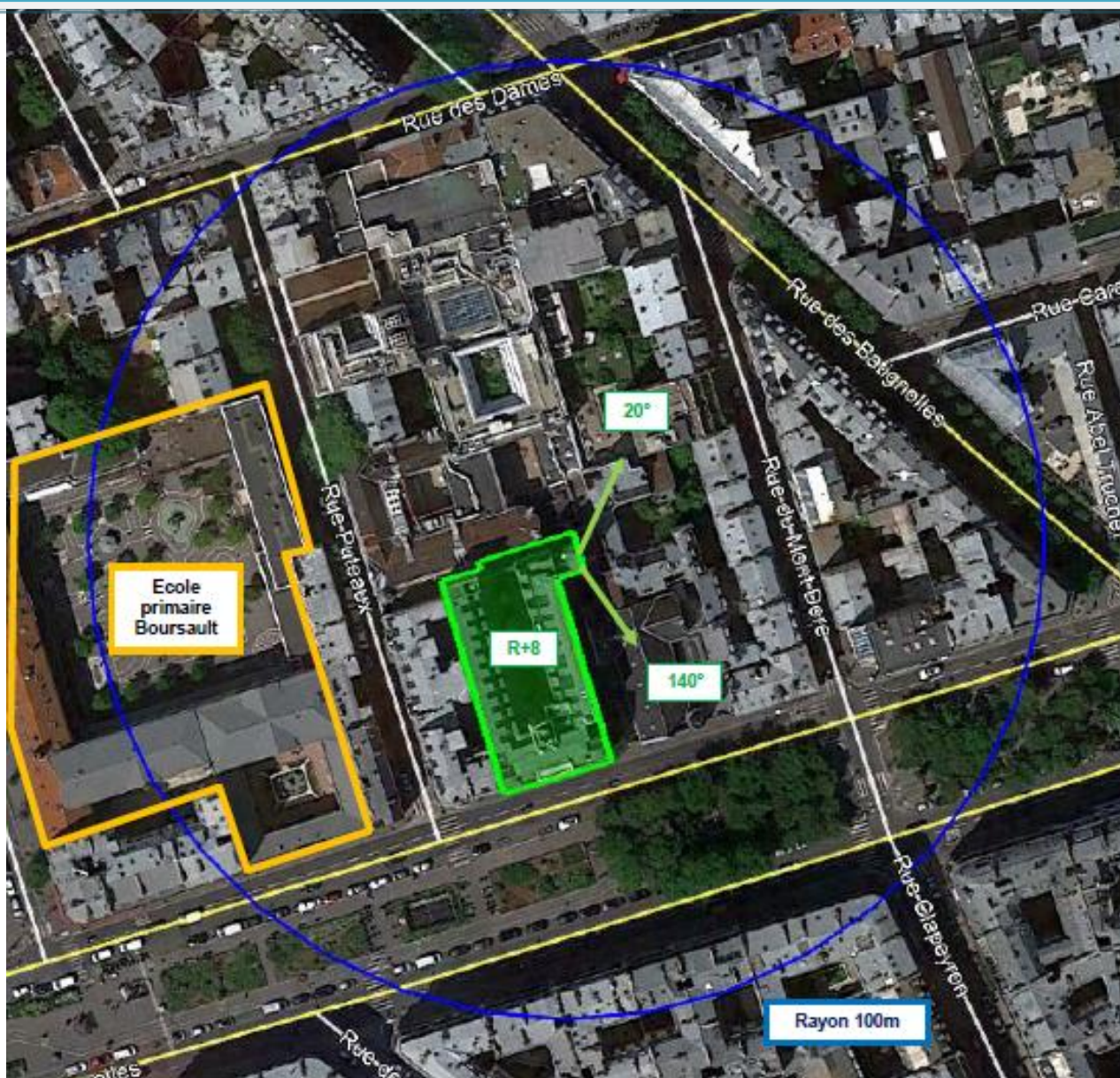
Incidence visuelle

Intégration antenne	Seule la toiture est modifiée. 4 antennes dont 2 inactives seront installées sur le bâtiment. Les antennes, de type panneau, seront installées dans deux fausses cheminées à l'aspect identique aux cheminées existantes. Elles seront installées en retrait de façade et très en retrait du boulevard des Batignolles afin de minimiser l'impact visuel depuis la rue.
Zone technique	La zone technique sera située sur la toiture de l'immeuble, très en recul du boulevard des Batignolles également.
Hauteur antennes/sol	33,70 m

Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

Avis Mairie d'arrondissement :		Favorable <input type="checkbox"/> Défavorable <input type="checkbox"/>
Conformité de l'AEU en l'absence d'avis		

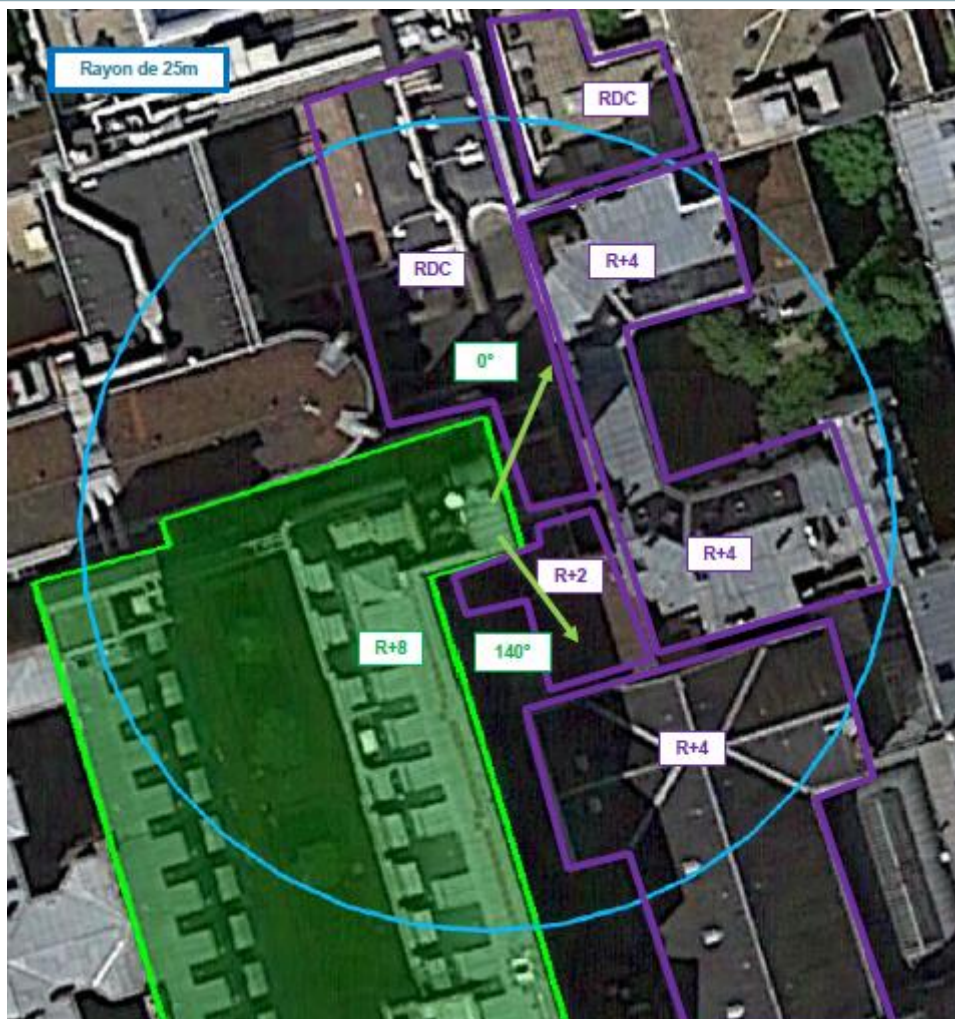
Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes



Nom et type	Adresse	hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus proche	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
Ecole primaire Boursault	10, rue Boursault 75017 Paris	R+4	Non	58 m	< 1 V/m soit 0,4%

*lobe limité à 3 dB/ puissance maximale

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

NON FOURNIE

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :



Les antennes ne sont pas visibles

Etat de l'existant :



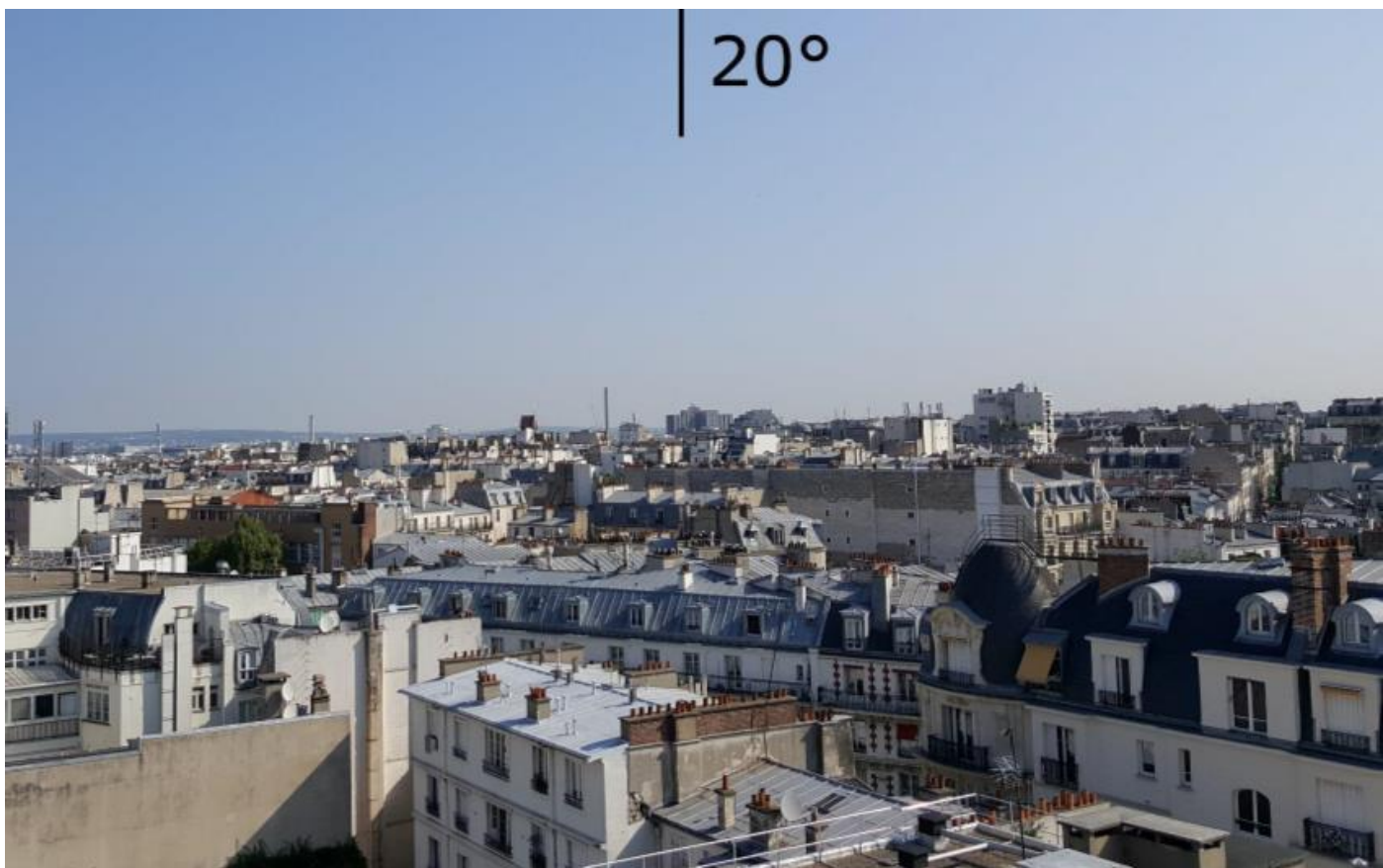
Etat projeté :





Vue des Azimuts

20°



140°

