



Téléphonie Mobile

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

Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	17 ^{ème}
Nom de site	6_MAC_MAHON_75017	Numéro	75117_009_04
Adresse du site	6, avenue Mac Mahon	Hauteur	R + 6 (23,60 m)
Bailleur de l'immeuble	Privé	Destination	Habitation
Type d'installation	Intégration paysagère avec changement d'antennes		
Complément d'info	Un autre opérateur présent sur le site BT(0°, 120° et 220°)		
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Non

Calendrier de suivi du dossier

Date de validation de la version précédente du dossier	26/11/2015
Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	27/07/2018
Date limite de réponse de l'Agence d'Ecologie Urbaine (J+2 mois)	27/09/2018

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

Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Compte tenu de l'augmentation constante des besoins en connectivité mobile et afin de répondre aux besoins des abonnés et collectivités et contribuer à l'aménagement numérique des territoires Free Mobile est engagé dans un programme soutenu de déploiement du Haut Débit Mobile (3G) et du Très Haut Débit Mobile (4G) dans l'ensemble des territoires.		
Détail du projet	Ce projet concerne le remplacement des deux antennes existantes sur un site 3G/4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 10° et 120°.		
Distance des ouvrants	Véranda 8m sous l'antenne	Tilts (degrés)	4° et 6°
Estimation	Néant	Vis-à-vis (25m)	R+7 et R+5
Divers	Aucun établissement particulier dans un rayon de 100m autour des antennes		

Incidence visuelle

Intégration antennaire	Le projet a pour objet d'améliorer l'intégration des installations Free Mobile déjà présentes en toiture de l'immeuble. Seule la toiture est modifiée. L'antenne « tube » sera remplacée par deux antennes « panneaux » intégrées dans une fausse cheminée de teinte blanc perlé type RAL 1013, dito les cheminées existantes. Celles-ci sont placées en retrait de la façade sur rue, afin de minimiser l'impact depuis la rue. Leur hauteur sera également réduite.		
Zone technique	Local technique inchangé.		
Hauteur antennes/sol	25,75 m		

Date :

Conformité du dossier

Observations Mairie d'arrondissement :			
--	--	--	--

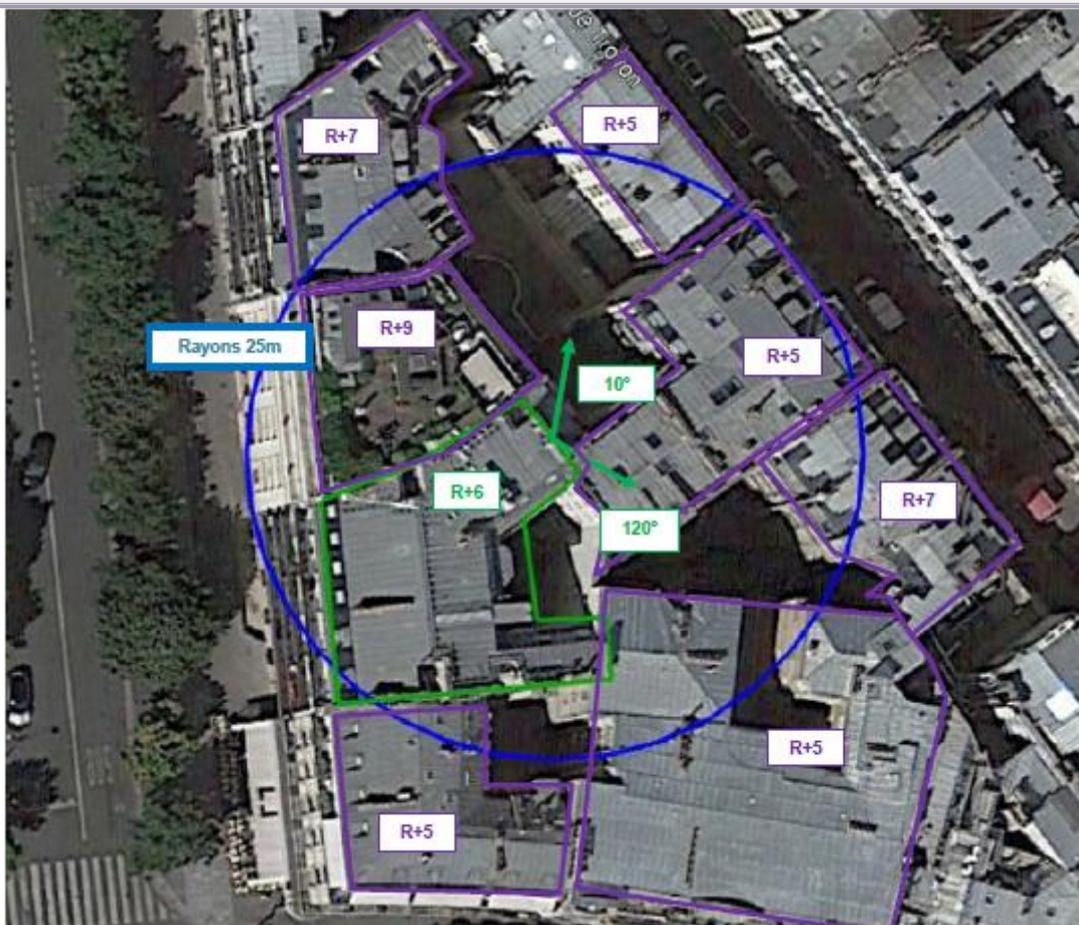
Avis AEU :		Favorable <input type="checkbox"/>	Défavorable <input type="checkbox"/>
------------	--	---------------------------------------	---

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



AUCUN ÉTABLISSEMENT PARTICULIER DANS UN RAYON DE 100M AUTOUR DES ANTENNES

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

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat du projet :



L'installation n'est pas visible depuis ce point de vue

Vue des Azimuts

Azimet 10° :



Azimet 120° :

