



## Téléphonie Mobile

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

#### Informations générales :

Opérateur	<b>Orange</b>	Arrdt	<b>4<sup>eme</sup></b>
Nom de site	BOURDON	Numéro	34755U51-17
Adresse du site	<b>25, boulevard Bourdon</b>	Hauteur	R + 8 (25,85 m)
Bailleur de l'immeuble	Public commune de Paris	Destination	Bureaux
Type d'installation	Nouveau site 2G/3G/4G (800, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information			
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)	<b>26/02/2018</b>
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	<b>08/03/2018</b>
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	<b>26/04/2018</b>

#### Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Dans le cadre de l'amélioration de la qualité de service de son réseau de radiocommunication, Orange est conduit à aménager un relais sur cet immeuble.
Détail du projet	Ce projet concerne l'installation de trois antennes couvrant 2G, 3G et 4G (fréquences 800 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 130°, 230° et 330°.
Tilts (degrés)	Entre 6° et 9°

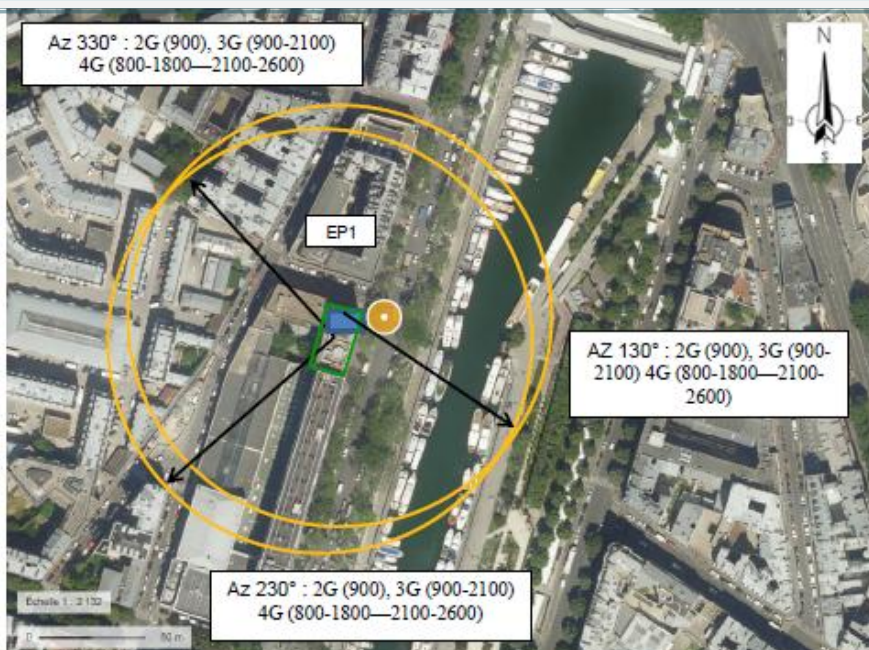
#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Installation sur la toiture de trois antennes panneau intégrées dans deux fausses cheminées cylindriques.
Zone technique	Un local technique sera créé dans l'édicule permettant l'installation des équipements radios.
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	30,49 m

#### Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

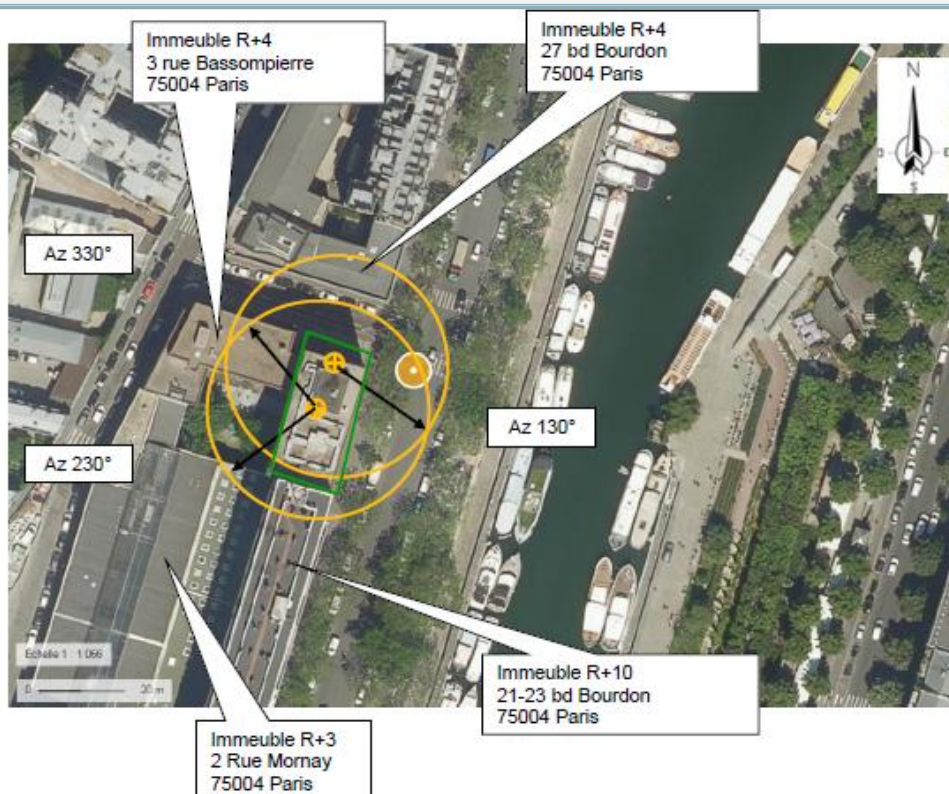
Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

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



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
1-Crèche Collective Municipale Bassompierre	3 rue Bassompierre	RDC	Non	10m	0.689

**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 projeté :



## Vue des Azimuts

Azimut 130 :



Azimut 230° :



Azimut 330° :

