

## **Charte relative aux antennes-relais de téléphonie mobile sur le territoire de l'Eurométropole**

### **Comité Technique Opérationnel Intercommunal (CTOI)**

**Lundi 20 juin 2022**

**14h00**

**Archives de la Ville et de l'Eurométropole - Salle des conférences  
32 avenue du Rhin à Strasbourg**

#### **Présent.e.s :**

Mme Caroline ZORN, Vice-présidente de l'Eurométropole, Présidente de séance,

M. Yves SUBLON, Maire d'Eschau,

Mme Rachel FRÉTIGNÉ, Commune d'Eschau, service Urbanisme,

M. Jean-Marie VOGT, Commune de Schiltigheim, adjoint à la Maire,

M. Arnaud FREY, Commune d'Ostwald, adjoint à la Maire,

M. Laurent LOUP, Bouygues Télécom,

Mme Delphine HAETTEL, Orange,

M. Mathide GUÉRARD, Free Mobile,

M. Sébastien BEYER, SFR,

M. Laurent SIRY, Ville et Eurométropole de Strasbourg chef du service Gestion et prévention des risques environnementaux,

M. Raphaël WURM, Ville et Eurométropole de Strasbourg, service Gestion et prévention des risques environnementaux,

Mme Sophie MOUGENOT, Ville et Eurométropole de Strasbourg, service Gestion et prévention des risques environnementaux.

#### **Excusé.e.s:**

M. Philippe PFRIMMER, Eurométropole de Strasbourg, Vice-Président,

Mme Céline GEISSMANN, Ville de Strasbourg, Conseillère municipale,

M. Hervé POLÉSI, Ville de Strasbourg, adjoint à la Maire,

Mme Aurélie KOSMAN, Ville de Strasbourg conseillère municipale déléguée,

Mme Soraya OULDJI, Ville de Strasbourg adjointe à la Maire,

M. Pierre OZENNE, Ville de Strasbourg, adjoint à la Maire,

M. Nicolas MATT, Ville de Strasbourg, conseiller municipal,

M. Julien DEFER, Ville et Eurométropole de Strasbourg, conseiller technique, Cabinet de la Maire et de la Présidente,  
M. Jean-Paul PREVE, Maire d'Oberschaeffolsheim,  
M. Jean HUMANN, Maire d'Entzheim,  
Mme Doris TERNOY, Maire de Breuschwickersheim  
Mme Annie KESSOURI, Maire de Kolbsheim  
Mme Michèle KANNENGIESER, Maire de La Wantzenau,  
M. Bernard EGLES, Maire de Mittelhausbergen  
M. Wilfrid de VREESE, Maire d'Osthoffen,  
M David WEIL, Commune d'Osthoffen, adjoint au Maire  
Mme Nadia MOHIB MISCHLER, Commune de Bischheim, adjointe au Maire,  
M. Norbert FISCHER, Commune de Plobsheim, adjoint à la Maire,  
M. Jean-Marc DUVERNAY, commune d'Eschau, adjoint au Maire  
M. Laurent GUILLO, Commune de Mundolsheim, adjoint à la Maire,  
M. Guy JUNG, Commune de Vendenheim, adjoint au Maire,  
M. Michaël SANTAUBIN, commune d'Oberhausbergen, adjoint à la Maire  
M. Bertrand FURSTENBERGER, Commune d'Holtzheim, adjoint à la Maire,  
M. Julien DEFER, Ville et Eurométropole de Strasbourg, conseiller technique, Cabinet de la Maire et de la Présidente,

M. François FISCHER, OPHEA,  
M. Philippe LERGENMULLER, Habitation Moderne,  
Mme Sophie ROUSSEL, CROUS de Strasbourg,  
M. Guillaume SCHMITT, Foyer Moderne de Schiltigheim,

M. Yves LAUGEL, Ville et Eurométropole de Strasbourg, chef du service du SIRAC,  
M. Pierre-Luc LECOMTE, Ville et Eurométropole de Strasbourg, service du SIRAC,  
Mme Cathy MULLER, Ville et Eurométropole de Strasbourg cheffe du service Police du Bâtiment,

M. Fabrice LOMBARD, Agence Nationale des Fréquences (ANFR).

## 2. Fonctionnement du CTOI

Voir document joint.

Trois procédures sont en cours de révision :

- Protocole de diffusion des DIM aux administré.e.s et appui aux communes
- Constitution du fichier inventaire parc antennes (annexe 3 de la charte)
- Méthodologie et paramétrage de MithraREM pour la simulation des antennes 5G

⇒ **Des temps de présentation et d'échanges avec les opérateurs et les communes seront organisés d'ici l'automne pour ajustement et validation des processus et livrables.**

⇒ **L'assistance aux communes par le Guichet unique de l'Eurométropole démarre dès la phase de recherches de sites, ce qui sera mis en place pour les CTOI suivants**

## 3. Présentation des dossiers opérateurs par commune

<u>Adresse du site</u>	<u>Opérateur</u>	<u>Type de modification</u>	<u>Sites particuliers à moins de 100m</u>	<u>Conformité simulations</u>	<u>AVIS DU CTOI</u>
<b>1 rue de l'Artisanat ESCHAU</b>	ORANGE SFR	Nouveau pylône 4G et antennes 5G 3500 MHz	<b>Aucun</b> 200 m accueil périscolaire 395 m de crèche terre d'éveil 470 m du multi accueil les Galipettes	valeurs maximales inférieures à 6V/m	<b>REPORT</b> Projet d'implantation à revoir entre la communes et les opérateurs Suivi par le Guichet unique : → <u>Centralisation des emplacements potentiels déjà envisagés + réunion GU/commune/opérateurs à organiser</u>
<b>17-19 rue des Fusiliers Marins ESCHAU</b>	FREE MOBILE	Pylône mât existant 3G 4G 5G (pas de 5G 3500 MHz)	<b>Aucun</b> 167 m de crèche terre d'éveil 177 m de école maternelle Les Hirondelles	valeurs maximales inférieures à 6 V/m	Avis favorable, site existant  Adresse exacte à communiquer par l'opérateur

<u>Adresse du site</u>	<u>Opérateur</u>	<u>Type de modification</u>	<u>Sites particuliers à moins de 100m</u>	<u>Conformité simulations</u>	<u>AVIS DU CTOI</u>
<b>1 Rue de Lattre de Tassigny SCHILTIGHEIM</b>	ORANGE	Antennes existantes en toiture Ajout d'une bande de fréquences 4G (700 MHz) et antennes 5G 3500 MHz	École Primaire Exen (140 m) HOPITAL DE JOUR SCHILTIGHEIM 67 101 CH EPSAN 8 ALL ROBERT THEOPHILE DEBUS (240 m)	valeurs max inférieures à 6V/m	<b>Avis favorable</b>  → Suivi au niveau de l'école Exen à mettre en place en termes de mesures → Vérifier le parc des antennes sur la communes
<b>2 Rue de Sélestat SCHILTIGHEIM</b>	ORANGE	Site neuf – toiture fausses cheminées 2G 3G 4G et antennes 5G 3500 MHz	Aucun (micro crèche l'oasis chérubin 200m Maison retraite Saint Charles 200m)	valeurs max inférieures à 6V/m	<b>Avis favorable</b>  → Vérifier le parc des antennes sur la communes
<b>1 rue de Chapelle OSTWALD</b>	ORANGE	Immeuble HM Antennes existantes en toiture Ajout d'une bande de fréquences 4G (700 MHz) et antennes 5G 3500 MHz	<b>Aucun</b> 215 m école du Bohrie 250 m école Jean Racine et école maternelle Perrault	valeurs max inférieures à 6V/m	<b>Avis favorable</b>
<b>11 rue de Mulhouse OSTWALD</b>	ORANGE	Antennes existantes en toiture Ajout d'une bande de fréquences 4G (700 MHz) et antennes 5G 3500 MHz	<b>Aucun</b> 160 m accueil loisirs Kirchfeld	valeurs max inférieures à 6 V/m	<b>Avis favorable</b>  → Vigilance sur le site du Kirchfeld

<u>Adresse du site</u>	<u>Opérateur</u>	<u>Type de modification</u>	<u>Sites particuliers à moins de 100m</u>	<u>Conformité simulations</u>	<u>AVIS DU CTOI</u>
Lieu-dit GLOBAUM 67990 OSTHOFFEN	ORANGE	Pylône treillis à venir	Aucun Premier bâtiment du village à 240 m	DIM non transmis à ce stade	Phase amont, avis CTOI sera sollicité au moment du DIM → Nouveau passage en CTOI à prévoir  Questions relayées de la commune concernant la mutualisation éventuelle avec d'autres pylônes existants  Remarques : vigilance du Guichet unique quant à l'articulation entre les TowerCo et les opérateurs de téléphonie. Les TowerCo gèrent les infrastructures en amont ex installation du pylône, alors que l'installation des antennes par les opérateurs de téléphonie mobile est faite dans un second temps), après la phase DP du pylône seul.
<b>SITES STRASBOURG</b>					
2 rue Claude Chappe (Gare)	FREE MOBILE	Antennes existantes en toiture Ajout d'une bande de fréquences 4G (700 MHz) et antennes 5G 3500 MHz	Aucun 350 m école Estudia	valeurs max inférieures à 6V/m	Avis favorable

<u>Adresse du site</u>	<u>Opérateur</u>	<u>Type de modification</u>	<u>Sites particuliers à moins de 100m</u>	<u>Conformité simulations</u>	<u>AVIS DU CTOI</u>
<b>30 rue Herder (Orangerie Conseil des XV)</b>	FREE MOBILE	Site neuf 3G 4G 5G 3500 Mât inséré dans une fausse cheminée cylindrique à la couleur dominante de la toiture	Aucun 168 m collège notre dame de Sion	valeurs max inférieures à 6V/m	Avis favorable
<b>5 rue de Macon (Neuhof)</b>	FREE MOBILE	Site neuf 3G 4G 5G 3500 toiture	Aucun 140m collège Solignac	valeurs max inférieures à 6V/m	Avis favorable
<b>17 rue de la Nuée Bleue immeuble DNA (Centre)</b>	FREE MOBILE	Site neuf 3G 4G 5G 3500 Toiture accueillant déjà d'autres antennes (SFR)	École primaire et maternelle Schoepflin 80m Gymnase Schoepflin 40 m	valeurs max inférieures à 6 V/m	Avis favorable du fait des efforts particuliers de l'opérateur en termes d'orientation de l'azimut 320° évitant de pointer sur l'école → Suivi au niveau de l'école Schoepflin à mettre en place en termes de mesures
<b>3 Avenue de la Paix (Orangerie Contades)</b>	Bouygues	Antennes existantes en toiture, Ajout d'une bande de fréquences 4G (700 MHz 2600MHz) et partage bande 2100 4G/5G	MICRO CRECHE 40 m 6 av de la paix Simone Veil 67000 STRASBOURG	valeurs max inférieures à 6 V/m	Avis favorable du fait des efforts particuliers de l'opérateur en termes d'orientation de l'azimut pour éviter la crèche ainsi que du fait de la position de la crèche (établissement en sous-sol)

**Éléments échanges :**

- Intégration des pylônes en milieu forestier : Proposition de peindre les pylônes concernés en vert
- Problématique des projets suivis par TowerCo : Réflexion à mener par le Guichet unique pour meilleure visibilité et capacité d'intervention tout au long des projets
- **Prochain CTOI** : 13 juillet 2022, salle des commissions B

Caroline ZORN,  
Présidente de séance