



N/Réf. D19-298/DLY/JDC/FLB/CMN
Dossier suivi par Dominique Leroy
Mail dominique.leroy@seineetmarnenumerique.fr

ARCEP
Direction mobile et innovation
14 rue Gerty Archimède
CS 90410
75613 PARIS CEDEX 12

Melun, le 27 juin 2019

Réponse à la consultation publique
« Modification des modalités d'attribution
de la bande 3410 – 3460 MHz pour le très haut débit radio »

Le projet THD Radio de Seine-et-Marne Numérique a été jalonné depuis 2016 de nombreuses et lourdes étapes qui se sont toujours inscrites dans le processus de réflexion de l'ARCEP.

L'apparition de la technologie TD-LTE a constitué l'opportunité d'une évolution alors nécessaire du réseau départemental WiMax préexistant. Expérimentée sous l'égide de l'ARCEP mi-2016, cette solution a permis de proposer dès la fin 2016, un projet de modernisation du réseau fixe hertzien d'accès à Internet exploité depuis 10 ans par Sem@for77 (Covage/CDC) dans le cadre du RIP 1G, par voie d'avenant au contrat de DSP. Les fréquences alors disponibles pour ce projet ne permettaient de prévoir qu'un service à 10Mbit/s.

Parallèlement à la phase de déploiement de cette modernisation, le syndicat a participé activement aux réflexions sur la mise à disposition d'une bande de fréquence dans les 3,5GHz pour l'aménagement numérique, dans l'objectif de pouvoir délivrer 30Mbit/s. Le projet du syndicat a été précisément décrit dans le cadre de la réponse qu'il a produite à la consultation de janvier 2017 du régulateur sur « de nouvelles fréquences pour les territoires, ... ».

Les besoins spécifiques des collectivités pour l'aménagement numérique ont été pris en compte dans la publication de décembre 2017, des modalités d'attribution de fréquences dans la bande 3410 - 3460 MHz pour le déploiement du THD radio. Dans ce cadre, Sem@for77, en tant que délégataire du syndicat, a déposé un dossier de demande d'attribution de fréquence dès l'ouverture du guichet.

L'instruction du dossier du Syndicat a permis à l'ARCEP de rendre une décision favorable le 25 mai 2018 (2018-0618), elle-même mise en œuvre du point de vue opérationnel dès novembre 2018 par Sem@for77 et son prestataire Nomotech. A présent, le réseau constitué de 33 stations de base délivre déjà des services à 30Mbit/s à environ 1000 abonnés par l'intermédiaire de 3 FAI.

Or, comme dans tout projet industriel (privé ou public), l'atteinte d'une masse critique est nécessaire et pour cela une visibilité suffisante du cadre réglementaire doit être donnée. Ainsi, Seine-et-Marne Numérique souhaite ne pas voir déstabilisé l'écosystème national de la THD Radio (industriels, prestataires et FAI) qui a été long à construire et sur lequel repose à présent l'exécution de projets engageants par voie de contrats publics. Aussi, une décision de fermeture trop hâtive du guichet des fréquences au regard des temps de procédures des collectivités (radio et FttH qu'il faut coordonner) sur le territoire national pourrait avoir de telles conséquences. De surcroît, elle ne

permettait pas ainsi d'en faire l'outil du mix technologique pour l'aménagement numérique prévu à l'ouverture du guichet. Enfin, tous les réseaux ne peuvent pas être déployés en même temps. Pourtant, l'alternative technologique que constitue la THD Radio dans les territoires ruraux est à présent validée dans son fonctionnement. Il faut lui permettre son développement.

Pour les motifs exposés ci-avant et compte-tenu de l'expérience passée en matière de THD Radio, Seine-et-Marne Numérique souhaite que le guichet des fréquences pour les collectivités soit maintenu ouvert jusqu'à une échéance suffisante au regard des contributions qui seront adressées par les collectivités dans le cadre de la présente consultation et assurément au-delà du 30 juin 2019.