

Monsieur le Député,

Messieurs les Présidents,

Chers collègues,

[Remerciement Jean-Pierre Le Pesteur.]

C'est un honneur et un plaisir de vous accueillir ce soir pour les vœux de l'Agence des Fréquences. 2017, l'année de nos vingt ans, s'achève.

[Voici 2018, l'année de nos vingt-et-un ans. C'était, naguère, l'âge de la majorité...]

1. Prologue

Ce soir, vous avez choisi de vous rendre à notre soirée – et je vous en remercie. Peut-être avez-vous utilisé les transports en commun ? Vous avez posé votre passe Navigo sur un lecteur sans contact. Puis vous avez (si la ligne s'y prêtait) lu vos mails ou les dernières actualités sur votre smartphone. En sortant, votre GPS est redevenu fonctionnel et vous avez trouvé l'Aéroclub de Paris. Vous avez sans doute croisé en chemin trois militaires de l'opération Sentinelle, avec leur terminal de campagne.

Vous avez peut-être préféré utiliser une voiture ? Cela vous a permis d'écouter la radio, de voir des bateaux-mouches évoluer en toute sécurité sur la Seine. Vous êtes parvenu à éviter les bouchons avec Waze. Vous avez peut-être même trouvé une place en surface grâce à une autre application. Votre voiture s'est verrouillée à distance lorsque vous l'avez quittée. Et peut-être qu'un agent est – hélas – en train à l'instant-même de vous établir un procès-verbal à l'aide d'un terminal portatif ?

Nous vivons aujourd'hui dans un monde sans fil : les fréquences sont partout. Les fréquences sont devenues essentielles à notre vie contemporaine. Et ce n'est qu'un début !

En 2017, l'Agence a œuvré sans relâche, aux côtés des affectataires, pour que les fréquences « passent » bien, comme on le dit pour la téléphonie mobile. Car, **si ce monde sans fil est invisible, il n'est pas pour autant sans tension.**

2. L'année 2017

Je vais tenter, pour résumer 2017, de « rendre visible l'invisible » pendant quelques instants : d'ailleurs c'était le titre de notre hackathon.

Organiser l'invisible :

- Comme l'a dit notre Président : tous les **accords aux frontières** sont signés ;
- Jeté les bases de l'harmonisation de bandes pour **l'internet des objets** ;
- Pour la première fois, recensé les **points atypiques** ;
- Veillé à ce que le **GSM-R** soit opérationnel sur 16 000 km de voies ferrées, pour plus de sécurité ; [SNCF, Synérail, Min. Transports, opérateurs mobiles, Arcep]
- Libéré la **bande 700 MHz** à Marseille, Toulouse, Nice et en Corse ; **6,6 millions** d'habitants (environ la moitié utilisant la TNT) ont migré avec succès ! [CSA, préfectures]
- **Remboursé** les opérateurs de diffusion audiovisuelle ; [TDF, TWC]
- **Délivré des aides** téléspectateurs, spectacle vivant ; [MC]

- Garanti le déploiement sans heurts des stations 4G dans les bandes 700 et 800 MHz : près de **108 000 filtres** ont été posés par les opérateurs mobiles depuis le début des déploiements ; et c'est également le cas outre-mer ! [opérateurs mobiles, Téléperformance]
- Maintenu la **diffusion du signal horaire** sur les grandes ondes, à partir du site d'Allouis ; [LNE, CFHM, TDF]
- Assuré la bonne marche hertzienne de plusieurs **grands événements** : Tour de France, Open de tennis, mais aussi championnats du monde de handball, de hockey sur glace ;
- Réparer, aussi : concouru à rétablir les réseaux mobiles et de diffusion audiovisuelle à **Saint-Martin et Saint-Barthélémy**.

En somme, cf. Est Républicain : « les **gardiens du spectre** »

Préparer de nouveaux espaces :

- Nous avons préparé **l'introduction de la 5G** : protection des sites de réception satellite, notamment Météo, CNES, Défense ;
- Instruit l'autorisation de la méga-constellation **OneWeb**, 720 satellites à terme ;
- Coordinné, avec les opérateurs mobiles, les constructeurs, les mairies et JC Decaux, des expérimentations de **petites antennes** sur le mobilier urbain ;
- Lauréats d'un challenge en faveur de la réforme de l'Etat, **présente à Station F**, expérimentation de la **blockchain**, en concertation avec l'Arcep ;

Rendre compréhensible ce monde au plus grand nombre :

- Publication régulière de **l'observatoire**, progression de la construction des réseaux mobiles ;
- Publication des valeurs de **DAS en open data** ;
- Mise en ligne de la « **maison ANFR** » ;
- Participé à de nombreuses réunions de concertation pour des installations d'antennes controversées, ou des poses de **compteurs intelligents**.

Comment cela est possible au quotidien : les **valeurs de l'ANFR** :

- Administration à la **compétence technique unique** ;
- Contact permanent avec **les élus et les professionnels** ;
- Présence **sur le terrain** : 11 implantations en métropole, 4 outre-mer ;
- **Connaissance** intime du spectre.

Remerciements à tout le personnel.

3. Quels objectifs pour 2018 ?

Après « rendre visible l'invisible », tenter de « **rendre tangible l'invisible ?** »

Plus de services :

- Je me félicite de l'accord intervenu dimanche pour le renforcement de la couverture mobile : l'ANFR est prête à contribuer ;
- Transports intelligents : industrie automobile française !
- CMR-19 : cf. discours du Président.

- Ardente obligation : la 5G ! Première version publiée le mois dernier. Dans 24 jours, à PyeongChang. **Il est urgent que la France prenne rang.** Accueille favorablement interview Usine Nouvelle.

Plus d'efficacité :

- COP ;
- Système informatique SURF ;
- Centre d'appel dématérialisé ;
- Nouveaux téléservices ;
- Système d'aide FARTV ;
- Bande 700 : 7 phases, plus de 23 millions de personnes concernées !

Plus de transparence :

- Plus d'informations sur l'exposition due aux terminaux (directive RED) ;
- Outil pour mieux comprendre le fonctionnement de son téléphone, « comment les ondes font-elles des barres » ?
- Nouvelle conférence
- Nouveau hackathon
- Après la BD, les fréquences vont entrer dans les familles – Framily !

Conclusion :

Je vous souhaite, en mon nom et en celui de tous les agents de l'ANFR, une bonne et heureuse année 2018 ! Que de bonnes ondes vous accompagnent tout au long de l'année !