

RÉPONSE DU GROUPE ORANGE  
À LA CONSULTATION PUBLIQUE DE L'ARCEP SUR  
UN PROJET DE DÉCISION DESIGNAT DES FRÉQUENCES DANS LA  
BANDE 5945 – 6425 MHz POUR LE SYSTÈMES D'ACCÈS SANS FIL  
INCLUANT LES RESEAUX LOCAUX RADIOÉLECTRIQUES

30 SEPTEMBRE 2021

VERSION PUBLIQUE

# Sommaire

Question .....	4
----------------	---

Dans la suite du document, « Orange » désigne le Groupe Orange.

Orange remercie l'Autorité de l'opportunité qui lui est offerte d'exprimer ses commentaires sur le projet de décision désignant des fréquences dans la bande 5945 – 6425 MHz pour les systèmes d'accès sans fil incluant les réseaux locaux radioélectrique et fixant leur conditions d'utilisation.

En ce qui concerne le projet de décision, nous sommes globalement satisfaits du projet de décision. Toutefois, nous avons souhaité apporter deux commentaires mineurs.

## Question

**Le projet de décision qui suit, en vue de la transposition au niveau national du dispositif européen, appelle-t-il des observations de votre part ?**

Orange a bien pris connaissance du projet de décision, objet de la présente consultation, visant à transposer au niveau national la décision d'exécution (UE) 2021/1067 du 17 juin 2021 de la Commission européenne sur l'utilisation harmonisée du spectre radioélectrique dans la bande de fréquences 5945 - 6425 MHz pour la mise en œuvre des systèmes d'accès sans fil, y compris les réseaux locaux radioélectrique.

[SDA : ....]

Orange n'a pas de commentaires particuliers à apporter au projet de décision.

Cependant, Orange souhaite partager avec l'Autorité deux éléments.

- I. **Rappel de la réponse d'Orange à la consultation publique de l'Arcep du 31 août 2021 sur un projet de décision fixant les conditions d'utilisation des fréquences radioélectriques par les installations radioélectriques des liaisons point-à-point coordonnées du service fixe et abrogeant la décision n°2017-1332 de l'Autorité en date du 9 novembre 2017.**

La nouvelle canalisation de 59,3 MHz introduite par le projet de décision Arcep en objet n'a pas été étudiée dans les différentes études techniques de la CEPT sur l'introduction du RLAN dans la bande 5925-6425 MHz, désormais autorisée en Europe par la Décision d'Exécution (UE) 2021/1067 du 17 juin 2021. Bien qu'en 2015, la révision de la Recommandation 14-01 ait traité de cette canalisation, pour la décision postérieure sur les RLAN, seules les canalisations 40 MHz et 29,65 MHz (rapport ECC 302) et 30 MHz (rapport ECC 316) ont été prises en compte à ce stade.

Cela étant dit, cette canalisation plus large devrait être moins sensible aux interférences que les canalisations déjà étudiées. En fait, si les canaux déjà existants étaient remplacés par des canalisations de 59,3 MHz, les problèmes d'interférence seraient même moindres que ceux décrits dans les rapports ECC.

Cependant l'ouverture de nouvelles canalisations dans cette bande risque d'aboutir à de nouveaux problèmes d'interférence si cela devait induire une augmentation globale des volumes de FH dans la bande.

## II. Notification de la présence d'une erreur de transcription dans le projet de décision mis en consultation par l'Autorité

Orange a pu constater qu'une erreur de transcription est présente dans le projet de décision mis en consultation par l'Autorité et dans la version française de la décision d'exécution (UE) 2021/1067 du 17 juin 2021 de la Commission Européenne.

Les mots « une commande de puissance » présents dans la Note 1 du Tableau 2 de la page 9, du projet de décision mis en consultation, sont en excès.

Cette erreur n'est pas présente dans la version originale (version anglaise) de la décision d'exécution (UE) 2021/1067 du 17 juin 2021 de la Commission Européenne.