

Paris, le 23/09/2016

URGENT: DISTRIBUTION TNT PAR FRANSAT PRO

Objet : Modification de fréquences sur les installations FRANSAT PRO

Madame, Monsieur,

Votre réseau de télédistribution nous a été déclaré comme étant équipé d'une station satellite FRANSAT PRO permettant de distribuer les chaînes gratuites de la TNT au sein de votre ensemble immobilier.

Votre installation est donc concernée par un prochain **réaménagement en fréquences** rendu nécessaire suite à la récente **décision de l'opérateur de multiplex TNT « GR1 » (groupe France Télévisions) d'arrêter au 22 novembre 2016 la diffusion de ses chaînes depuis le transpondeur E5WA KB04 en modulation DVBS** et qui servait par ailleurs à alimenter par satellite depuis plus de 11 ans les émetteurs de la TNT.

Afin d'assurer la continuité de service, FRANSAT a démarré **le 22 septembre 2016 une double diffusion cryptée sur le transpondeur KB03 en modulation DVBS2** incluant :

- Le sous pool **FSDH1 avec les services de France Télévisions en mode crypté**
- Le sous pool **FSDH3 avec les services Canal + (plage en clair), LCI et mire FRANSAT Connect**

Cette nouvelle configuration des sous pools FSDH1 et FSDH3 est optimisée pour une réutilisation des équipements déjà déployés (voies de traitement mono ou multi entrées / mono ou multi sorties, mutualisation des modules CAM et cartes).

Pour garantir la continuité de la redistribution de toutes les chaînes de la TNT gratuite dans les sites équipés FRANSAT PRO, les antennistes concernés devront réaliser les opérations suivantes avant le 22 novembre 2016 :

- **Reprogrammation des sous pools FSDH1 et FSDH3** qui seront dorénavant diffusés sur le transpondeur E5WA KB03 (fréquence indiquée dans l'Annexe 2 jointe),
- **Installation de voies de traitement, modules CAM et cartes FRANSAT PRO supplémentaires si nécessaire** (pour rappel, depuis le lancement du service FRANSAT PRO en 2010, FRANSAT a toujours pris soin de préciser que toute voie de traitement assignée à la distribution collective des chaînes de France Télévisions devait être

préventivement dotée d'un module CAM et d'une carte d'accès dans la perspective de leur passage ultérieur en mode crypté.),

- **Information auprès des usagers** du réseau de télédistribution afin de procéder à une nouvelle recherche de chaînes sur leurs téléviseurs.

Impacts sur les installations FRANSAT PRO et les équipements usagers

1 / Si pas de mise à jour locale des sous-pools FRANSAT PRO

Si aucune mise à jour ou reprogrammation des sous pools n'est procédée localement sur les voies de traitements avant le 22 novembre 2016, alors les usagers se retrouveront avec un écran noir sur les services du FSHD1 (F2 HD / F3 HD / F4HD / FÔ / FranceInfo) et FSHD3 (C+ HD / LCI / Fransat Connect) après cette date butoir.

2 / Si mise à jour locale des sous pools FRANSAT PRO

La mise à jour locale des sous pools FRANSAT PRO effectuée avant le 22 novembre 2016 permettra d'assurer la continuité de distribution de l'ensemble des services du FSHD1 (F2 HD / F3 HD / F4HD / FÔ / FranceInfo) et FSHD3 (C+ HD / LCI / Fransat Connect).

Il sera préalablement impératif de vérifier si les stations sont équipées du nombre nécessaire de modules CAM et cartes FRANSAT PRO pour le désembrouillage des services du FSHD1 et FSHD3 tel que déjà spécifié par FRANSAT.

Il est ensuite conseillé d'informer les usagers du réseau de télédistribution de la nécessité de procéder à une recherche de chaînes TNT sur leurs équipements pour retrouver l'ensemble de leurs chaînes.

Nous vous recommandons donc de contacter sans tarder votre antenniste afin de planifier cette intervention avant le 22 novembre 2016. Pour référence, vous trouverez ci-joint en Annexe 1 le nouveau plan de services FRANSAT PRO en vigueur à compter du 22 septembre 2016.

Pour toute demande de renseignements liée cette évolution de plan de services, veuillez contacter par mail : fransatpro@fransat.fr

En nous tenant à votre disposition pour de plus amples informations si nécessaire, veuillez agréer Madame, Monsieur, nos sincères salutations.

L'Equipe FRANSAT

Annexe 1: Plan de services FRANSAT PRO HD (FSHD) en vigueur au 22 septembre 2016