

La TNT arrive dans les foyers arrageois le 15 décembre via l'antenne de Bouvigny



Daniel Paillot indique l'emplacement qu'occupera le prochain multiplexeur à côté de ceux déjà actifs.



L'antenne de Bouvigny (305 mètres) arrose d'ondes un secteur qui va de Bapaume aux abords de Saint-Omer et de l'entrée de Valenciennes à la frontière belge.

Bonne nouvelle pour les fans de télé numérique qui se désespéraient de capter la TNT. L'émetteur de Bouvigny est en travaux depuis quelques semaines. Il sera prêt le 15 décembre pour diffuser le bouquet de chaînes gratuites. Le cadeau de Noël est tout trouvé : un adaptateur TNT.

PAR EMMANUEL CRÉPELLE
ecrepelle@lavoixdunord.fr
PHOTOS SAMI BELLOUMI

Le voilà donc ce fameux émetteur de Bouvigny-Boyeffles. Une hauteur vertigineuse (305 m), des aubans pour qu'il résiste aux tempêtes et ces lumières qui clignotent pour signaler sa présence aux avions. « Vous voyez tout là-haut ? Il y a des ouvriers qui travaillent. Sur la dernière plate-forme, juste en-dessous du petit pylône rouge et blanc qu'on vient d'installer. » Ah oui quand même... Daniel Paillot, directeur Nord d'anciennement Télédiffusion de France, aujourd'hui juste TDF, poursuit les explications en extérieur. « L'opération consiste à faire descendre un gros câble depuis ce pylône jusqu'à l'intérieur

du bâtiment. » Alors, entrons dans le bâtiment. Première question : « Comment fonctionne un émetteur comme Bouvigny ? » La réponse du spécialiste : « Nous captions par voie hertzienne ou par satellite, les programmes TV ou radio. Après traitement et contrôle, nous ré-émettons ces signaux. Tout se passe dans ces gros appa-

LE CHIFFRE

97,5 %

c'est la couverture TNT dans le Pas-de-Calais après la mise en service des nouveaux émetteurs à la mi-décembre.

reils, des multiplexeurs qui permettent de mélanger plusieurs programmes avant de les émettre par le biais des ondes. Il y a un système pour la télé, un autre pour la radio. » Et avec l'arrivée de la télévision numérique terrestre (TNT), il convient d'ajouter un nouveau multiplexeur relié aux deux nouvelles antennes du sommet. Un travail technique lourd et coûteux (plusieurs millions

d'euros, à la charge de TDF qui est payé en retour pour la diffusion des chaînes). Et c'est peut-être la raison pour laquelle la TNT a mis autant de temps à venir jusque chez nous ? « Tout le monde croit que c'est une histoire d'argent. La raison est que nous sommes frontaliers de la Belgique. Le Conseil supérieur de l'audiovisuel a dû travailler avec notre voisin pour que les nouvelles fréquences ne viennent pas perturber celles de Belgique. Il s'agit de discussions et d'accords internationaux qui sont assez longs. » Sans attendre, les ingénieurs avaient déjà planché sur les travaux à réaliser sur l'émetteur de Bouvigny, histoire d'être prêt dès le feu vert du CSA. « Et notre planning est très serré pour être prêt au 15 décembre. Mais nous le serons », assure Daniel Paillot. À cette date, 99,5 % du Nord et 97,5 % du Pas-de-Calais seront couverts. À l'horizon 2010-2012, une fois tous les foyers équipés, les émetteurs hertziens seront débranchés. Nous aurons vécu la révolution numérique. ■

► RÉAGISSEZ !

La TNT arrive : allez-vous vous équiper ?

Écrivez-nous : arras@lavoixdunord.fr ou 27, rue Gambetta 62000 Arras.

LA TNT DANS LE DÉTAIL

► **Comment capter les chaînes ?** À partir du 15 décembre, vous pourrez capter la TNT avec votre antenne hertzienne (dite râteau) actuellement sur votre toit. Il faut juste que cette antenne soit dirigée vers l'émetteur de Bouvigny ce qui est théoriquement aujourd'hui le cas. Dans le cas inverse, il faudra la réorienter soi-même ou faire appel à un professionnel.

► **Tout le monde va-t-il capter ?** On l'a dit, le Pas-de-Calais sera couvert à 97,5 % (soit au-delà des préconisations du CSA qui sont de 95 % par département). Car il n'y a pas que l'émetteur de Bouvigny en travaux mais aussi ceux de Mont-Lambert (Boulonnais), Valenciennes, Mont des Cats, Amiens... Dans le Pas-de-Calais les zones sans couverture devraient se situer à l'extrémité du Ternois (vers Auxi-le-Château) et un peu dans le Montreuillois, ceci malgré la demi-douzaine de réémetteurs. Pour eux la seule solution sera d'opter pour la parabole qui permet aussi de capter la TNT en gratuit. Quelque 2 900 000 personnes seront servies par l'émetteur de Bouvigny en TNT contre près de 4 millions en ondes hertziennes.

► **Combien ça coûte ?** Les chaînes sont gratuites (il en existe d'autres payantes). Vous devrez juste acheter un boîtier appelé adaptateur (de quelques dizaines d'euros pour les plus simples à plusieurs centaines pour le hi-tech) et le raccorder à votre téléviseur. Le câble d'antenne extérieure se branche sur l'adaptateur. Les téléviseurs les plus récents sont parfois équipés en série de cet adaptateur.

► **Quelles chaînes vais-je recevoir ?** D'abord les classiques TF1, France 2, France 3 (avec décrochage régional), Canal + (en clair), France 5, M6, Arte, Direct 8, W9, TMC, NT1, NRJ 12, LCP, France 4, BFM TV, I> Télé, Europe 2 et Gulli.

Programmes payants : Canal + cinéma, Canal + sport, Canal J, Planète, AB1, TPS Star, LCI, Eurosport, TF6, Paris Première.

Des programmes locaux et régionaux sont prévus ultérieurement.

E. C.

► Pour en savoir plus sur la TNT et la couverture : www.tdf.fr ; www.tnt-gratuite.fr ou encore www.csa.fr