

Code Postal : 31120
Téléphone 05 61 76 35 64
Télécopie 05 61 76 45 28



Goyrans, le 28 avril 2023

FREE MOBILE

A l'attention de Mr HENRI Arnaud

16, rue de la Ville l'Evêque

750008 PARIS

LRAR 1 A 165 018 7830 7

Objet : Dossier information mairie site 31148_001_05

Réf : notre courrier RAR du 13 avril 2023

Monsieur,

Je fais suite à notre entretien téléphonique de ce jour et à notre courrier cité en objet qui demandait des simulations d'exposition aux ondes concernant le projet d'antenne relai sur la commune.

Suite à cet échange, et dans l'attente de la réunion programmée le 22 mai 2023 à 11 heures, je me permets de vous transmettre en amont une synthèse relative aux premières remontées des observations et questions des administrés suite à la mise à disposition des informations, comme prévu dans le « parcours DIM » fourni lors du premier dossier.

De plus, j'accuse réception du rapport des simulations de l'exposition aux ondes reçu par mail le 28 avril 2023 et je vous en remercie.

Ces informations et les réponses à la synthèse des questions et observations annexée au présent courrier permettront à la Municipalité d'être en possession d'éléments importants pour statuer sur les autorisations administratives futures.

Dans l'attente, je vous prie d'agréer, Monsieur, mes meilleures salutations.



Madame le Maire,


Véronique HAÏTCE

u.

Premiers retours de la population après consultation du dossier

Ce document synthétise les questions et observations des habitants de Goyrans après avoir pris connaissance du Dossier d'Information Mairie

1) Questions générales

- Quel est le besoin de couverture radio sur Goyrans et les villages environnants ?
- En particulier une analyse devra être fournie pour analyser la pertinence d'une infrastructure radio supplémentaire 3G et 4G par rapport aux réseaux radio actuels des 4 opérateurs (y compris free mobile) sur la commune et au déploiement de la fibre permettant des couvertures Wifi et Wimax.
- Comment sont identifiés les besoins actuels et futurs en communications 5G en ce qui concerne un village rural comme Goyrans ?
- L'antenne 5G couvre-t-elle uniquement le village ou doit-elle servir de relais à l'implantation d'autres antennes 5G sur la commune ou les communes environnantes notamment celles de Clermont-Le-fort et Aureville ?
- Y a-t-il des antennes de faisceaux hertziens (non représentés) ? Si oui il faut fournir les caractéristiques techniques.
- L'utilisation d'ondes radio millimétriques qui peuvent être relayées par des antennes de petites tailles (small cells) et ainsi limiter l'impact sur les grands paysages a-t-elle été étudiée ?
- En complément de la question précédente, l'installation moins intrusive sur des ouvrages existants environnants ne nécessitant pas d'installation de pylône 5G a-t-elle été étudiée ? Si oui, est-il possible d'avoir des précisions sur ces alternatives ?
- Quels sont les critères (techniques, environnementaux, etc.) qui ont permis la sélection de ce site plutôt qu'un autre ? D'autres sites ont-ils été étudiés ? Pourquoi les châteaux d'eau aux alentours, comme celui d'Aureville, n'ont-ils pas été retenus ?
- Les opérateurs font des études technico-économiques en amont : pourrions-nous voir les solutions alternatives pour nous donner d'autres possibilités d'aménagement du territoire ?
- Pourquoi une nouvelle infrastructure au lieu de consolider sur des infrastructures déjà existantes (châteaux d'eau, antennes relais, etc.) ? quels éléments permettent de considérer que le devoir de mutualisation a été respecté par l'opérateur ?
- Ce pylône servira-t-il uniquement à free mobile ? Est-ce que d'autres opérateurs pourront s'y implanter ? En ce cas quelle serait la procédure d'information et de validation pour la municipalité ?
- L'antenne sera-t-elle éclairée ? Si oui, quel type d'éclairage sera mis en œuvre et sera-t-il présent en continu sur la journée ?

2) Impact sanitaire

- Il est plus que légitime de se poser des questions sur les risques potentiels pour la santé, dus à l'exposition aux rayonnements électromagnétiques émis par les antennes. Quelle sont les nuisance et niveau de rayonnement sur les habitations et personnes alentour ?
- Quelle est la zone de sécurité à respecter pour les habitations, les agriculteurs, les promeneurs ? Une étude précise est nécessaire.
- Quelle est la réponse de free mobile aux rapports d'alerte suivants des dangers pour la santé :
 - les rapports Bioinitiative2007 et BioInitiative2012 organisés par des scientifiques de plus de 10 pays <https://bioinitiative.org/> et le résumé en français des conclusions du rapport BioInitiative2007, quand il n'y avait même pas encore la 5G <https://www.robindestoits.org/attachment/110571/>
 - IARC Classifies Radiofrequency Electromagnetic Fields as possibly carcinogenic, Press Release n°208, Lyon, France, 31 May 2011 https://www.iarc.who.int/wp-content/uploads/2018/07/pr208_E.pdf
 - IARC Monographs on the evaluation of carcinogenic risks to humans, Non-Ionizing Radiation, part 2 : radiofrequency electromagnetic fields, volume 102, Lyon, France - 2013 <https://monographs.iarc.who.int/wp-content/uploads/2018/06/mono102.pdf>
 - The Sensitivity of Children to Electromagnetic Fields, Leeka Kheifets, PhD Pediatrics Volume 116 issue 2, August 2005 <https://publications.aap.org/pediatrics/article-abstract/116/2/e303/62886/The-Sensitivity-ofChildren-to-Electromagnetic?redirectedFrom=fulltext>
 - National Institute of Environmental Health Sciences, Electric & Magnetic Fields, mars 2022 <https://www.niehs.nih.gov/health/topics/agents/emf/index.cfm>

3) Impact environnemental

- Une étude d'impact sur l'environnement a-t-elle été menée ? Un rapport est nécessaire.
- Comment free mobile va-t-il s'assurer de l'absence d'impact sur les espèces protégées résidentes ? Un inventaire a-t-il été réalisé ? Une étude d'impact doit être fournie.
- Comment cette installation s'intègre-t-elle dans la démarche de préservation des paysages remarquables d'Occitanie et du territoire du Sicoval ? A-t-elle reçu l'approbation de la Région, du Département et du Sicoval ?
- A l'emplacement indiqué sur le dossier, l'antenne relais va fortement nuire au patrimoine environnemental de la commune, et donc à son attractivité, notamment économique. La pollution visuelle est énorme. L'emplacement côté Sud du village de Goyrans vient dénaturer la vue Pyrénées non seulement pour les riverains mais aussi pour une grande partie des habitants de Goyrans.
- Pourquoi une antenne géante de 42 mètres et pas plusieurs équipements de moindre hauteur et de moindre impact paysager et environnemental ? Une étude a-t-elle été réalisée dans ce sens ? quelles en sont les éléments d'arbitrage ?

- Quelle est votre approche sur une forme « paysagée » du pylône, imitations arbre, ... ou simplement une couleur qui s'intègre bien dans le paysage, et également l'intégration du shelter dans cet espace naturel : bâti bois ? ou peint également ?
- La proximité à moins de 200m d'une ligne moyenne tension côté ouest et d'un gazoduc côté sud de l'antenne a-t-elle été prise en compte ? Quels sont les risques potentiels d'une installation 5G à proximité et quelles sont les dispositions prises pour y remédier ? Le couplage des ondes électro-magnétiques de l'antenne 5G et de la ligne à Moyenne tension a-t-il notamment été pris en compte ?
- Comment est prévue la connexion de l'antenne au réseau électrique ? Est-elle prévue en aérien ou en enterrée ? Via la rue des biches ou le chemin rivals ?
- L'implantation de l'antenne a-t-elle prévue de laisser un passage suffisant pour les engins agricoles sur la parcelle concernée ou en servitude ?

4) Impact économiques

- Une autre préoccupation est la dévaluation potentielle des valeurs foncières dans la région. L'installation d'antennes 5G à proximité de maisons privées peut être perçue comme un attribut négatif susceptible de dissuader les acheteurs potentiels d'investir dans ces propriétés. Cela pourrait avoir un effet d'entraînement sur la valeur des propriétés dans toute la commune, affectant le bien-être financier des propriétaires.
- Comment l'opérateur compte-t-il compenser la perte de valeur induite par cette infrastructure pour l'ensemble des résidents impactés ?