

Toulouse, le 21 novembre 2012
DCT/DA/GEIPAN

COMPTE RENDU D'ENQUÊTE

GRASSE (06) 17.01.2009

1 – CONTEXTE

Le GEIPAN est contacté par le témoin par email le 26 janvier 2009, au sujet d'une observation d'une lumière rouge observée le soir du samedi 17 janvier 2009.

Il joint à son mail une dizaine de photographies ainsi qu'une reconstitution subjective de l'observation, et fera parvenir le Questionnaire Terrestre (QT) complété le 24 février suivant.

Il est le seul témoin de cette observation.

2- DESCRIPTION DU CAS

Extrait du QT page 2 :

« Je suis chez moi, à Grasse dans le 06, et je regarde la télé dans mon salon. En tournant machinalement la tête vers la fenêtre, une lumière rouge inhabituelle a attiré mon regard. Mon appartement fait face à la ville de Grasse, et j'y habite depuis plus de 8 ans, je connais bien les lumières de la ville, mais celle-ci était vraiment inhabituelle. Je me suis levée et j'ai observé cette lumière de l'intérieur de mon appartement. Je me suis dit que cette lumière ne pouvait pas venir de la route, elle était trop au-dessus de la route, puis elle était rouge, et plus grosse qu'un phare de voiture.

Étant intriguée par cette lumière, je suis sortie sur le balcon au bout de quelques minutes, et je me suis aperçue que cette lumière rouge était juste au-dessus de la cathédrale de Grasse, pas très haut dans le ciel, juste à quelques mètres du sommet de la cathédrale.

En fixant cette lumière rouge des yeux, je me suis également aperçue qu'elle se déplaçait dans un mouvement horizontal, très lentement sans aucun bruit.

Cette lumière rouge était vive, mais pas éblouissante, et il y avait un petit halo rouge tout autour. Lorsque j'ai réalisé que cette lumière se déplaçait horizontalement et lentement dans la direction de mon immeuble, j'ai paniqué, je me suis penchée au balcon en levant la tête vers le haut pour voir si la lumière allait passer au-dessus de l'immeuble si elle continuait à avancer dans cette direction (ma première pensée fut un missile je ne sais pas pourquoi). J'ai continué à observer la lumière de l'extérieur.

Puis j'ai décidé de vite prendre mon l'appareil photo à l'intérieur de mon appartement pour immortaliser ce que je voyais. Lorsque je suis revenue sur le balcon, la lumière avancé toujours doucement. J'ai commencé à prendre des photos à ce moment la. Je n'ai eu le temps de prendre qu'une seule photo lorsque la lumière se déplaçait horizontalement.

Puis la lumière c'est immobilisée à peu près a mi chemin entre mon appartement [...] et la ville de Grasse [...].

Elle s'est donc stabilisée 2 secondes, puis, brusquement, s'est déplacée à la verticale, elle a entamé une ascension fulgurante, en quelques secondes (2 s - 3 s) elle n'était plus visible à l'œil nu...

Lorsque la lumière c'est déplacé verticalement dans le ciel, dans un premier temps la trajectoire était bien droite puis c'est légèrement courbée sur la fin.

Je l'ai fixé du regard le plus longtemps possible, elle est devenu petite comme une étoile, et je n'ai plus pu la voir...

Cela s'est passé pas très loin de chez moi, la scène s'est déroulé à environ 500 m de mon balcon et j'aurai forcément entendu un bruit, un souffle, un sifflement, ou un moteur s'il y avait eu Mais rien pas un bruit !

J'ai continué a regardé dans la direction que la lumière avait pris, plusieurs secondes, voir minutes après, et pas d'explosion non plus Elle a juste disparu dans le ciel... L'observation a duré au total d'une dizaine de minutes.

Il ne me semble pas qu'il y avait de la matière, c'était vraiment une lumière comme un phare de voiture opaque, beaucoup plus gros, et rouge, mais j'ai pu la fixer du regard sans être éblouie. Et c'est en la fixant du regard que j'ai vu ce petit halo rouge et rond tout autour.»

3- ANALYSE

3.1 PHOTOGRAPHIES DU TEMOIN

Le témoin a pris plusieurs photographie à l'aide d'un appareil photo numérique compact.



Photo du témoin : 59.jpg

Les photographies ont été prises malheureusement avec flash et temps de pose prolongé d'où un bougé conséquent.

Elles ont de plus été réduites ce qui restreint fortement leur exploitation.

Les données EXIF issues de l'appareil photo étant tout simplement supprimées.

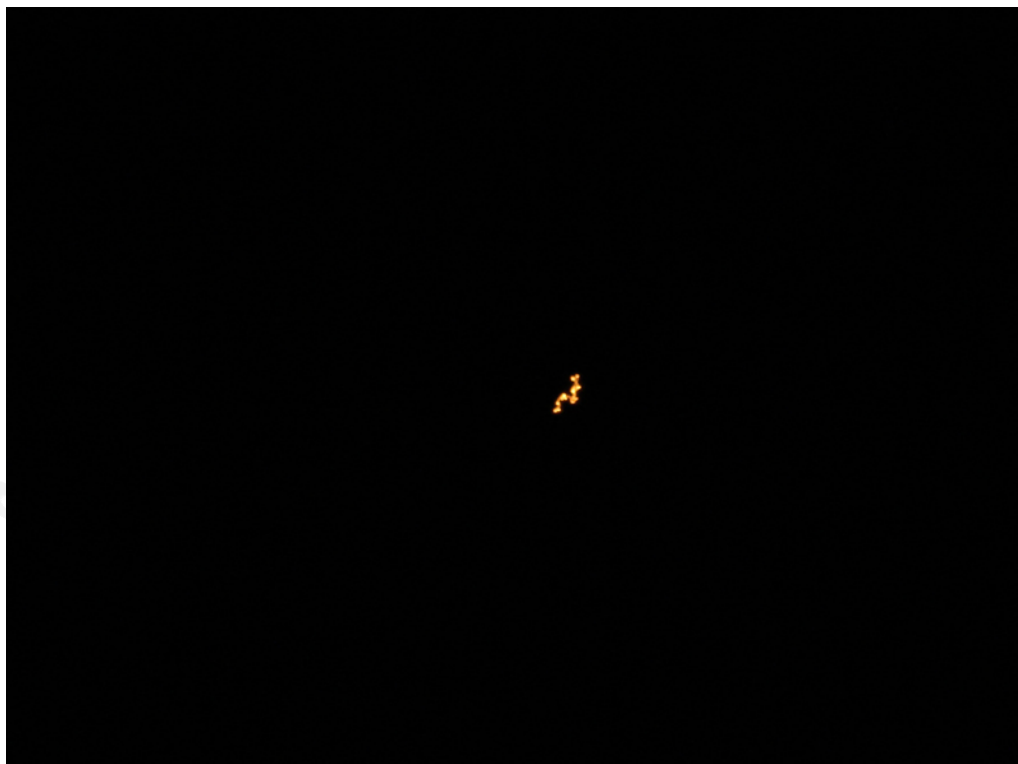
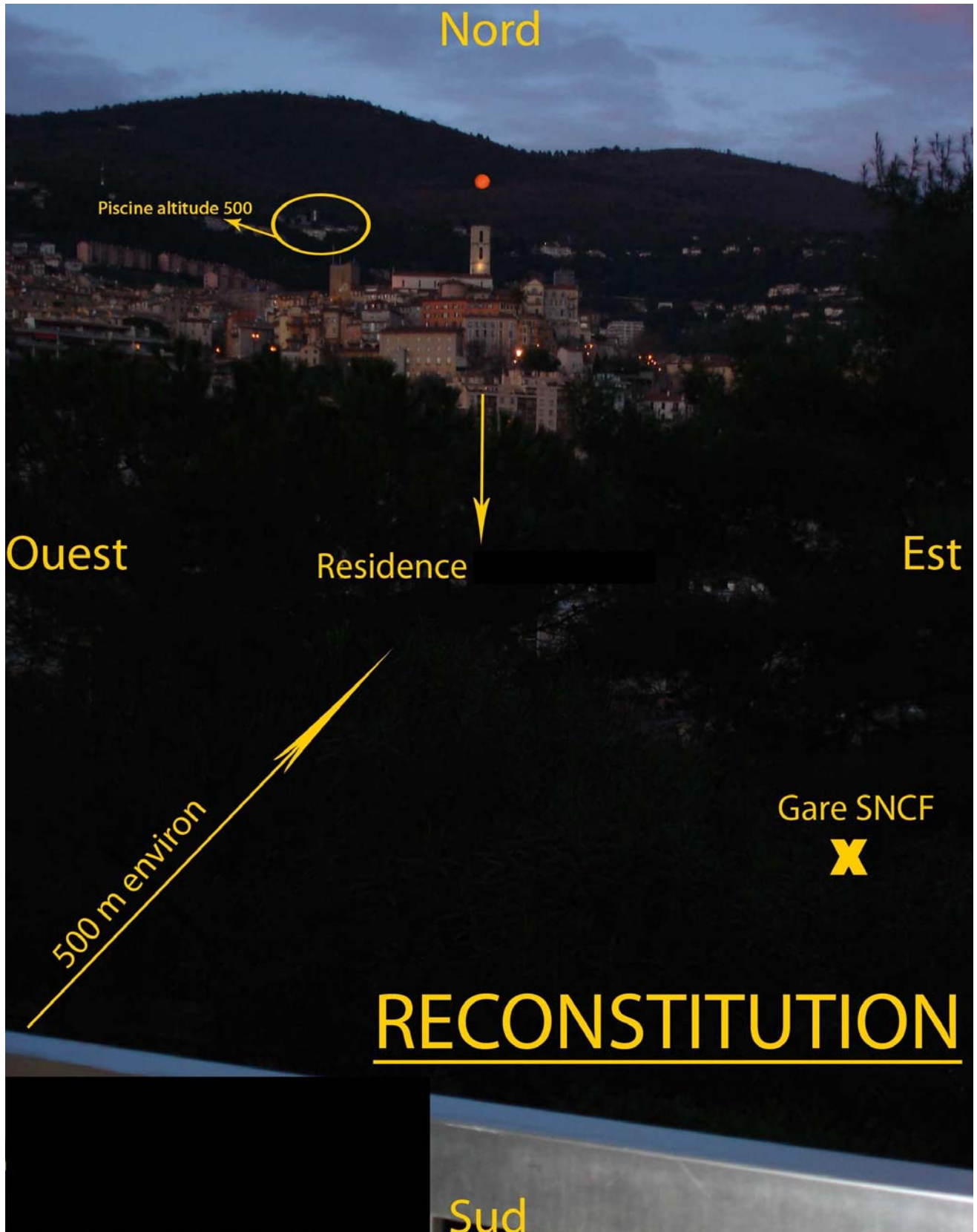


Photo du témoin : 61.jpg

3.2 RECONSTITUTION DU TEMOIN

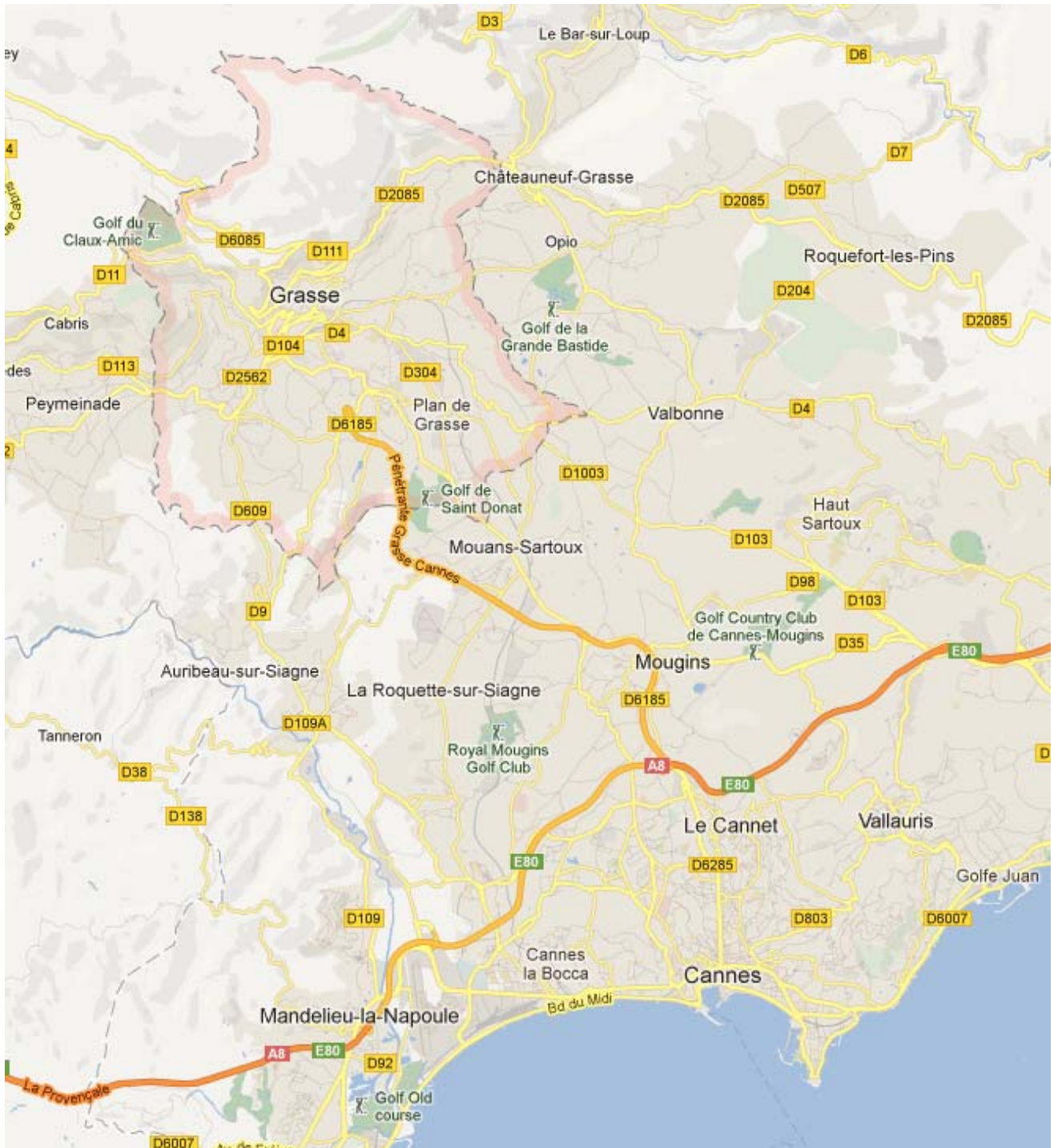
Le témoin a produit une reconstitution de son observation à partir d'une photo prise depuis le lieu d'observation (le balcon au 1^{er} étage de sa résidence) :



Nous avons masqué les noms permettant de situer l'habitation du témoin.

3.3 SITUATION GEOGRAPHIQUE

Le témoin observe le phénomène depuis sa résidence à Grasse, département des Alpes Maritimes, à une dizaine de kilomètres au Nord de Cannes :



Source : [Google Maps](#)

Vue rapprochée de la commune de Grasse et sa topographie :



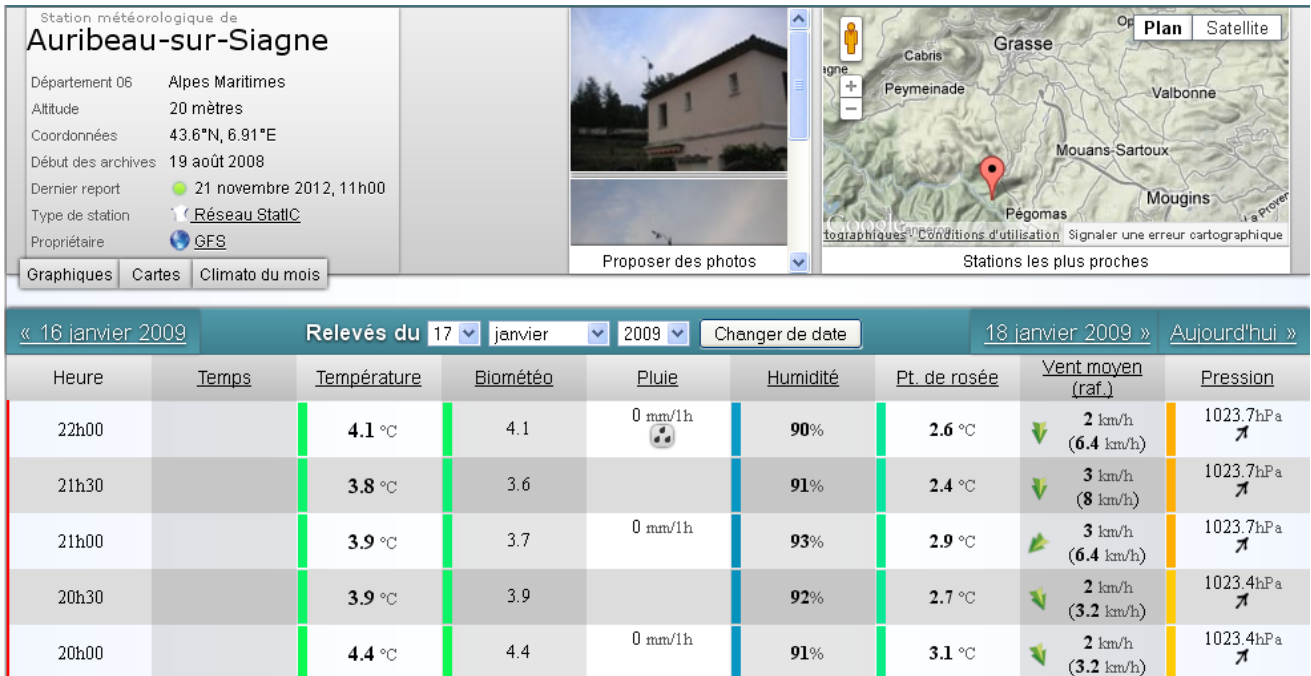
Source : [Google Maps](https://www.google.com/maps)

Nous avons représenté la position du témoin par le cercle rouge, le champ d'observation par est délimité par les traits bleus et la position approximative du PAN est symbolisé par le point orange.

On notera un relief prononcé au Nord de Grasse, elle-même à flanc de colline.

3.4 SITUATION METEO

La plus proche station active pour la date considérée est celle d'Auribeau-sur-Siagne, située à environ 6 Km au Sud – Sud Est du lieu d'observation.



Source : infoclimat.fr

Avec toutes les réserves habituelles concernant le vent à proximité du sol dans une région au relief important, on retiendra comme hypothèse de travail un vent variable autour d'un axe Nord.

3.3 SITUATION ASTRONOMIQUE

Le témoin mentionne ne mentionne aucun repère astronomique (cause météo).

La Lune est couchée à cette heure, Vénus est en train de se coucher à l'Ouest.

La base [REFORME](#) fait état d'une observation ce jour-là à 18h50 légale dans le Sud de la France. Le GEIPAN a d'ailleurs reçu une quinzaine de témoignages relatifs à la rentrée de ce bolide, mais le présent cas ne correspond visiblement pas à ce phénomène.

3.4 SITUATION AERO ET ASTRONAUTIQUE

Le témoin ne mentionne aucun aéronef dans son témoignage. On notera tout de même l'aéroport de Cannes-Mandelieu à 11 Km au Sud du lieu d'observation.

4- HYPOTHESES

La couleur, la luminosité, la durée de l'ordre de 10 minutes et le déplacement compatible avec le vent décrit par le témoin et illustré par les photographies pointent fortement vers une lanterne chinoise (ou Thaï).

« j'ai pu [...] fixer [la lumière] du regard sans être éblouie. Et c'est en la fixant du regard que j'ai vu ce petit halo rouge et rond tout autour. » (QT p.3)

Ce dernier détail évoque l'observation d'une lanterne par le dessous :



La brève et rapide ascension verticale mentionnée en fin d'observation peut être liée aux bâtiments de la ville de Grasse (bien qu'il n'en n'apparaisse pas dans la photographie de reconstitution) ou à un phénomène d'ondes de gravité atmosphérique lié à la circulation du vent descendant du plateau de Caussols surplombant Grasse. Ce point mériterait une confirmation par un météorologue, mais l'étrangeté du cas ne semble pas nécessiter une telle expertise.

On note aussi le jour de l'observation : samedi, jour favorable aux lâchers de lanternes pendant les fêtes (peut-être à l'approche du nouvel an chinois, le 26 janvier)

5- CONCLUSION

Ce cas d'observation, de faible étrangeté mais très exhaustivement décrit par le témoin, présente toutes les caractéristiques d'une lanterne Thaï.

Ce cas est classé B.