



DIRECTION ADJOINTE DU CENTRE SPATIAL DE TOULOUSE GROUPE D'ETUDES ET D'INFORMATION SUR LES PHENOMENES AEROSPATAUX NON IDENTIFIES

> Toulouse, le 13 novembre 2012 DCT/DA/GEIPAN

# **COMPTE RENDU D'ENQUÊTE**

BAGNEUX (92) 22.07.2009

# 1 - CONTEXTE

Le GEIPAN est contacté par le témoin par téléphone le 22 juillet 2009, au sujet d'une observation de plusieurs lumières observées la veille (dans la nuit du mardi 21 au mercredi 22 juillet à 0h45). Il fera parvenir le Questionnaire Terrestre (QT) complété le 9 septembre suivant accompagné de deux photographies prises lors de l'observation.

# 2- DESCRIPTION DU CAS

Le témoin observe quatre lumières de couleur jaune pâle en direction de Paris (visuellement entre la Tour Eiffel et le Sacré-Cœur de Montmartre) depuis la terrasse de sa résidence à Bagneux (sud de Paris). Il part chercher son appareil photo, et n'en aperçoit plus qu'une qu'il photographie avant qu'elle ne disparaisse.

Siège : 2 place Maurice Quentin – 75039 Paris cedex 01 – Tél. : 33 (0)1 44 76 75 00 - www.cnes.fr

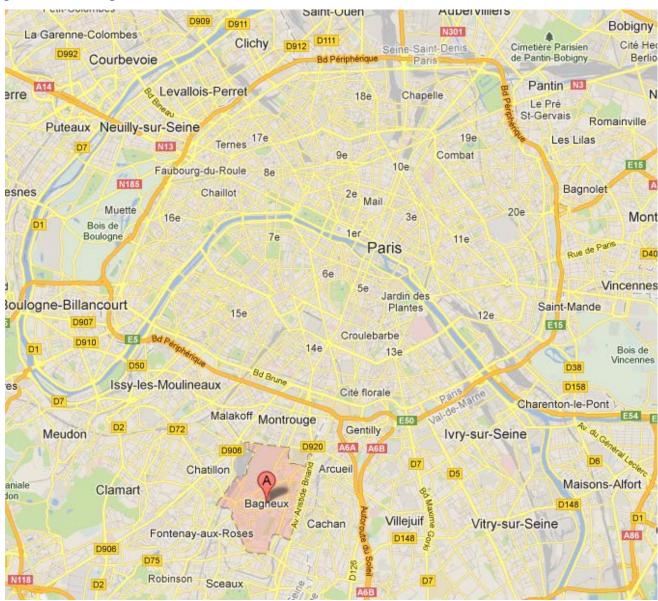
Direction des lanceurs : Rond Point de l'Espace – Courcouronnes – 91023 Evry cedex – Tél. : 33 (0)1 60 87 71 11 Centre spatial de Toulouse : 18 avenue Edouard Belin – 31401 Toulouse cedex 9 – Tél. : 33 (0)5 61 27 31 31

Centre spatial guyanais: BP 726 - 97387 Kourou cedex - Tél.: 594 (0)5 94 33 51 11

# **3- ANALYSE**

# 3.1 SITUATION GEOGRAPHIQUE

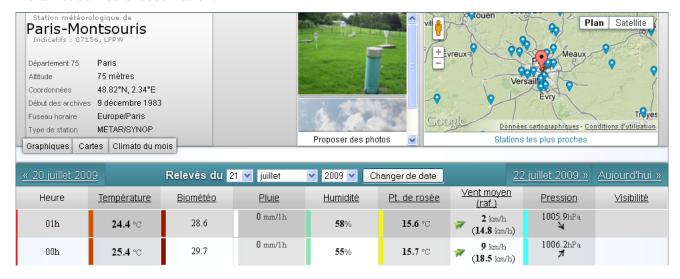
Le témoin observe le phénomène depuis la terrasse de sa résidence à Bagneux, Haut de Seine, en proche banlieue parisienne :



Source : Google Maps

# 3.2 SITUATION METEO

La plus proche station active pour la date considérée est celle de Paris-Montsouris à 3 Km au Nord – Nord Est du lieu d'observation.



Source: infoclimat.fr

Note : le site infoclimat utilise l'heure en Temps Universel, donc le 21 juillet affiché ici correspond en réalité au 22 Juillet de minuit à 1 heure (légale).

Nous retenons un faible vent de Sud Ouest.

# 3.3 SITUATION ASTRONOMIQUE

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

La Lune est couchée à cette heure (8° d'élévation sous l'horizon) et de toute façon inobservable car nouvelle.

La base **REFORME** ne fait état d'aucun bolide à cette date.

#### 3.4 SITUATION AERO ET ASTRONAUTIQUE

Le témoin ne mentionne aucun aéronef dans son témoignage.

# **4- HYPOTHESES**

Le témoin observe pendant quelques minutes quatre points lumineux de couleur jaune pâle se déplacer régulièrement du Sud vers le Nord Est (QT pages 6 et 16 – directions contradictoires entre le QT et la fiche téléphonique – nous retenons la direction initialement indiquée par téléphone) avant de disparaître (« il s'est volatilisé » QT p.15).

Cette description correspond aux observations de lanternes volantes (dites lanternes Thaï), la direction du vent relevé à Paris à l'heure de l'observation renforçant cette hypothèse.

#### 5- CONCLUSION

Ce cas d'observation, de faible étrangeté et de consistance moyenne étant donné le peu de détails du questionnaire et les quelques divergences entre celui-ci et les éléments transmis par téléphone, se résume très probablement à une méprise avec des lanternes Thaïlandaises.

# Ce cas est classé B.