

NOTES D'ENQUETE

MALAUCENE (84) 18.09.1977

1 – CONTEXTE DE REEXAMEN DU CAS

Le GEIPAN publie ses archives sur son site public www.geipan.fr

Dans ses publications, figurent des cas anciens classés à l'époque en cas de type « C » et qui peuvent faire l'objet d'un réexamen, dans le seul but d'être plus pertinent dans les conclusions.

Grâce à de nouveaux moyens techniques (logiciels) et à l'expérience d'enquête acquise depuis toutes ces dernières années, ce réexamen aboutit quelquefois à de nouvelles remarques voire à un changement de classification explicité dans une note d'enquête.

Ce cas d'observation fait partie de cas classés « C » en 1977 par le GEPAN : trois témoignages sont recueillis.

2 – DESCRIPTION DU CAS

Le 18 septembre 1977 vers 22h30, deux habitantes de MALAUCENE (84) (T1 et T2) observent un phénomène étrange de couleur orange-feu dans le ciel, au-dessus de la colline de Bel-Air. De forme rectangulaire, le PAN semble s'enfoncer dans le sol. Après disparition du PAN derrière la colline, la lumière se reflète sur l'environnement direct.

T1 se présente à la gendarmerie le 20 septembre. Au cours de l'enquête menée sur place, la déposition du T2 est recueillie et un troisième témoin (T3) sera trouvé. Ce dernier indique qu'il n'a rien vu le jour de l'observation mais que trois semaines plus tôt, il a vu une lumière importante derrière une autre colline.

3 – REEXAMEN DU CAS

Les descriptions des lieux d'observation et du PAN du 18 septembre 1977 sont assez précises, ce qui permet d'analyser plus en détail ce cas et de reconstituer la position des témoins grâce à Google Maps et Géoportail. Il est à noter que le témoignage du troisième témoin est trop peu précis (date incertaine, heure inconnue) pour pouvoir être étudié sérieusement. Cette note d'enquête se rapporte donc uniquement à l'observation du 18 septembre 1977.

Les témoins (T1 et T2) étaient à leur domicile, situé dans un quartier, situé dans l'Est de la commune de Malaucène. La maison des témoins est située en bordure de la route D153 reliant Malaucène au village de Beaumont-du-Ventoux. Le PAN est observé en direction de la colline du Bel-Air, plus précisément vers le quartier Coumpara, « lieux présumés de l'atterrissage de l'OVNI ». (Figure 1).

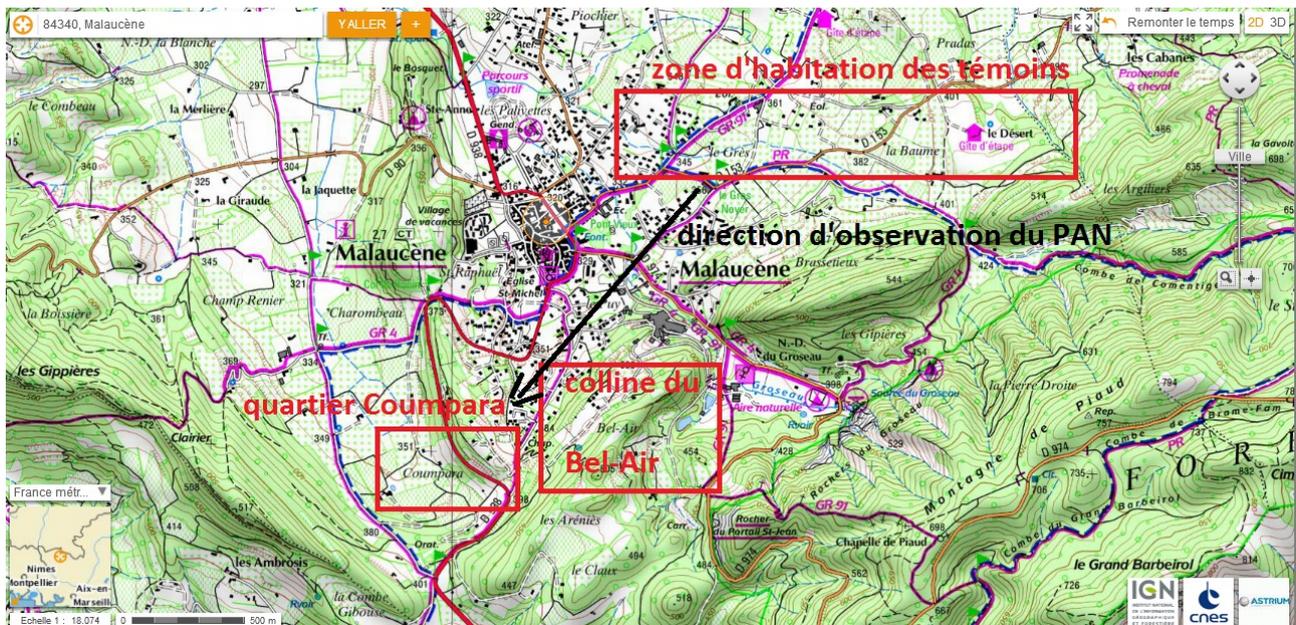


Figure 1 : Géoportail – reconstitution des lieux d'observation du PAN

Cette reconstitution sur Géoportail permet de déduire que le PAN était visible en direction du Sud-Ouest.

Le PAN est décrit comme « *une grosse lueur de couleur « orange »* » pouvant rappeler un incendie. La forme du PAN est rectangulaire et sa taille angulaire est importante (« *je ne peux vous dire la dimension de cet objet si ce n'est qu'il était assez important* »).

La hauteur angulaire du PAN était très faible, puisqu'il était vu sur l'horizon, en train de disparaître derrière le relief. Il est à noter que pendant dix minutes après disparition du PAN, une lueur se réfléchissant sur les environs était visible. A la fin de l'observation, cette lueur est a priori toujours présente lorsque les témoins vont se coucher.

Les témoins n'indiquent aucune donnée météorologique, si ce n'est que « *la nuit était bien noire* ». La station météo la plus proche ayant conservé des archives complètes pour la date de l'observation est celle d'Orange-Caritat (84), distante de 22 km, indique un ciel peu nuageux pour la soirée du 26 novembre 1977. La visibilité horizontale était très bonne, puisque de 10 km (Figure 2).

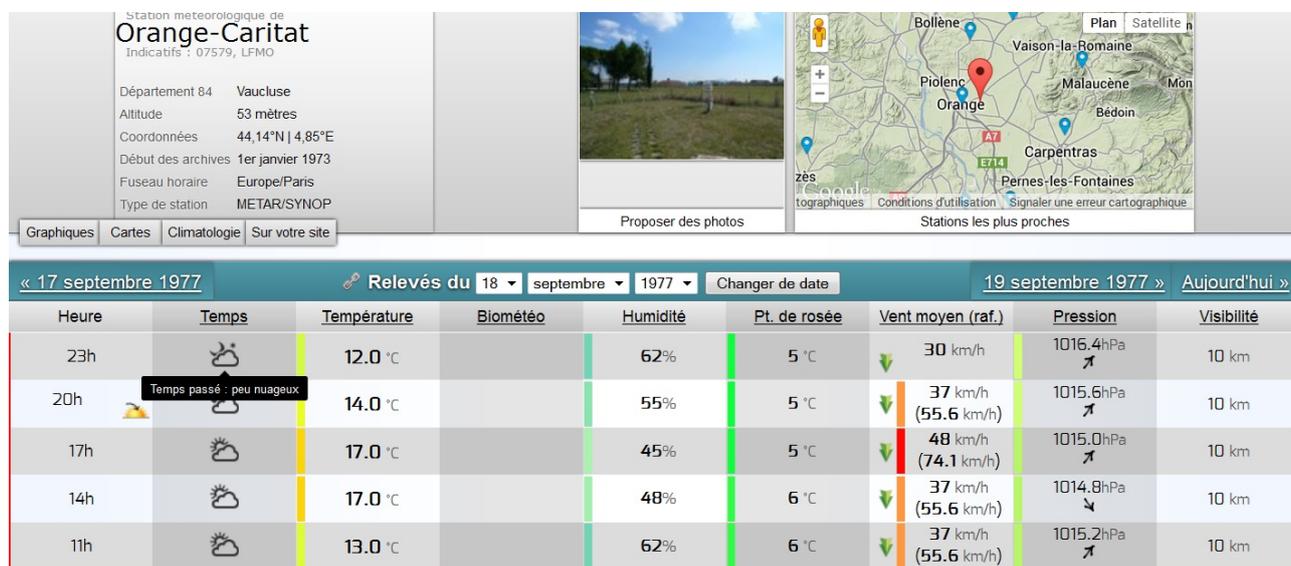


Figure 2 : relevés météo pour la station d'Orange-Caritat (image : Infoclimat.fr)

4 – RECHERCHE D'UNE HYPOTHESE EXPLICATIVE

Une hypothèse envisagée : l'observation astronomique.

Le fait que le PAN soit décrit comme bas sur l'horizon au Sud-Ouest, de couleur orange-feu et disparaissant en s'enfonçant dans le sol derrière une colline sont caractéristiques d'un astre au coucher, en particulier de la Lune, puisque le PAN est également décrit comme ayant une taille apparente importante.

Les détails fournis par les témoins sont d'ailleurs en faveur d'une telle hypothèse, puisqu'après disparition du PAN derrière le relief, une lueur est toujours visible, ce qui est tout à fait caractéristique de la lueur lunaire. De plus, les méprises avec la Lune à l'horizon sont assez souvent décrites comme ressemblant à un incendie.

Une reconstitution sur Stellarium pour Malaucène le 18 septembre 1977 à 22h30 montre effectivement la présence de la Lune en croissant en phase de coucher, vers l'Ouest-Sud-Ouest, à 4° de hauteur angulaire et un azimut de 240° (Figure 5).



Figure 3 : Stellarium – reconstitution du ciel de l'observation, et phase de la Lune

L'hypothèse envisageable d'une méprise avec la Lune est confortée par l'affirmation du témoin n°2 indiquant clairement ne pas avoir vu la Lune : « *la lune était absente donc nous ne pouvions pas nous tromper* ».

La forme rectangulaire du PAN peut parfaitement s'expliquer par la présence du relief masquant une partie de la Lune. Cette vue partielle de la Lune a d'ailleurs très certainement empêché l'identification directe du PAN par les témoins.

Bien que le ciel présente des éclaircies, les témoins ne mentionnent pas la Lune, alors qu'elle était dans l'axe qu'ils indiquent. La très grande cohérence entre la position vraie de la Lune et la localisation et la description fournies par les témoins ne laisse guère de doute sur la méprise.

5 – CONCLUSION

Ce cas est consistant (deux témoins), la description du PAN observé est assez précise. La sincérité et la crédibilité des témoins n'ont jamais été mises en doute.

Le phénomène décrit présente beaucoup de caractéristiques communes (forme, taille, couleur, lueur) avec un objet astronomique parfaitement connu : la Lune au coucher.

De plus, la Lune était bien présente dans la zone du ciel observée alors que les témoins n'en font pas mention.

Ce n'est pas la perception visuelle des témoins qui est en cause, mais l'interprétation que les témoins font de leur observation à travers leur ressenti (fatigue, observation de nuit).

Dans la classification actuelle du GEIPAN, ce cas d'étrangeté moyenne est classé comme PAN A, observation liée avec une méprise avec la Lune.