

Toulouse, le 5 mars 2013  
DCT/DA/GEIPAN

## **COMPTE RENDU D'ENQUÊTE**

### **LA LANDE-DE-FRONSAC (33) 03.08.2011**

#### **1 – CONTEXTE**

Le 20 octobre 2011 le GEIPAN reçoit un procès-verbal (PV) de gendarmerie concernant plusieurs observations par un témoin de phénomènes dans le ciel de la région bordelaise le soir du mercredi 3 août 2011 ainsi que dans la nuit du 6 au 7 août 2011. Le témoin avait appelé le GEIPAN par téléphone suite à l'observation, et a déposé son témoignage auprès de la gendarmerie locale le 9 août.

#### **2- DESCRIPTION DU CAS**

Extrait du PV d'audition feuillet 1/2 :

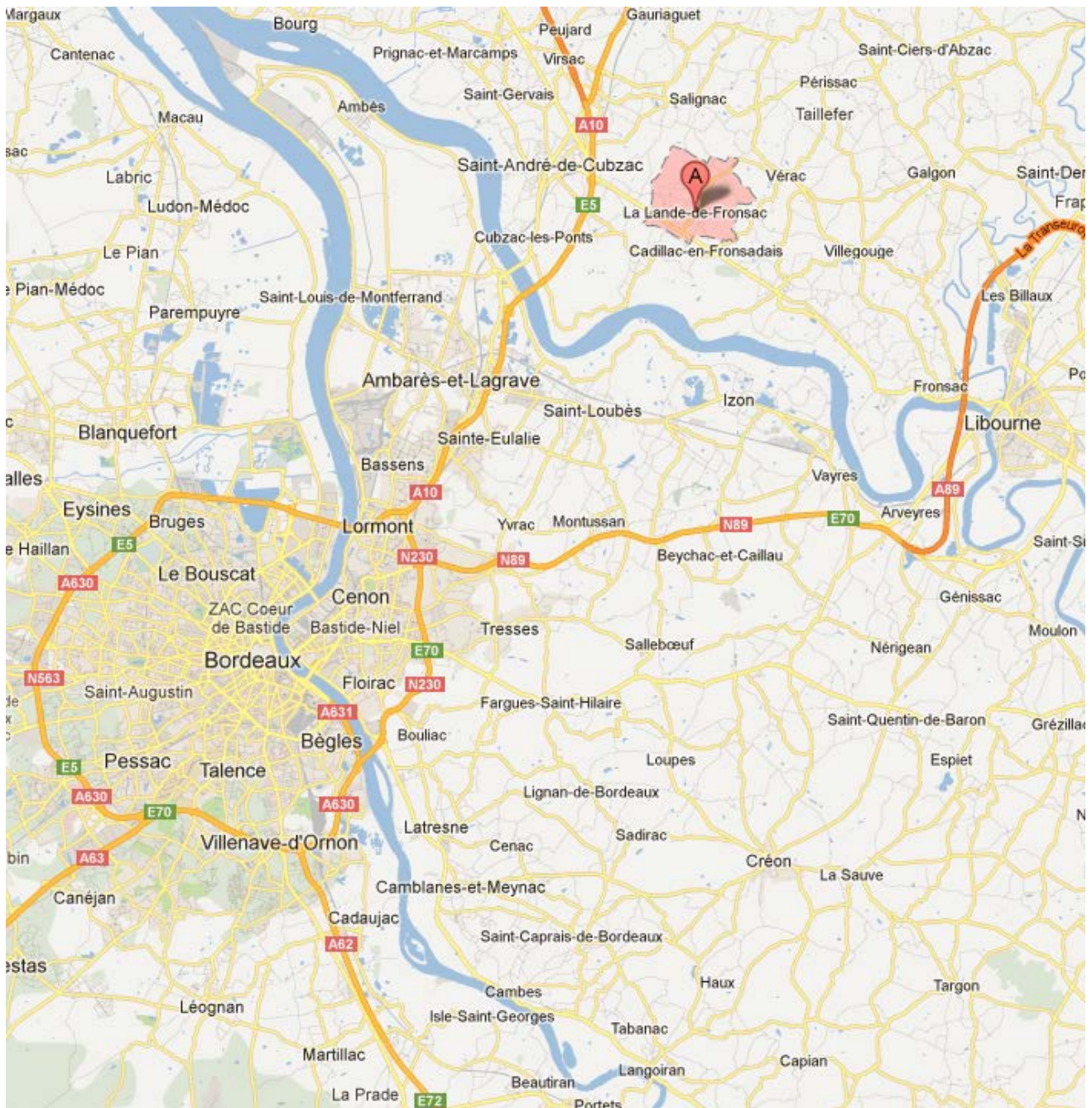
« Le 3 août 2011, je revenais de chez le cousin de mon compagnon qui habite à ST ANDRE DE CUBZAC et à 21 heures, j'ai aperçu une forme étrange dans le ciel au dessus du chemin de la Rousse à LA LANDE DE FRONSAC (33240). Je suis descendue de mon véhicule, et j'ai vu cette forme qui était toute noire foncée sans aucune lumière et qui faisait au moins la hauteur de la longueur d'un bus voire plus. La forme est restée fixe pendant environs deux minutes et ensuite elle s'est déplacée tout doucement puis elle s'est arrêtée à nouveau. Je suis donc remontée dans ma voiture et je suis rentrée chez moi à l'adresse indiquée ci-dessus. J'ai appelé mon compagnon au téléphone et arrivée chez moi la taille était réduite et il était 21 heures 15. Les deux fois j'ai essayé de filmer le phénomène sans succès. A 21 heures le phénomène se trouvait au dessus de la forêt, et à 21 heures 15 il se trouvait au dessus de ma maison et plus haut. La direction est différente à chaque fois, la première fois c'était SALIGNAC et la deuxième direction LIBOURNE. [...] »

### 3- ANALYSE

Le PV d'audition fait état d'une deuxième observation durant la nuit du samedi 6 au dimanche 7 août, mais sans aucun détail d'orientation ni de direction. Cette deuxième observation, qui correspond en tous points à une méprise avec des lanternes thaï, ne sera pas traitée dans le présent compte rendu.

#### 3.1 SITUATION GEOGRAPHIQUE

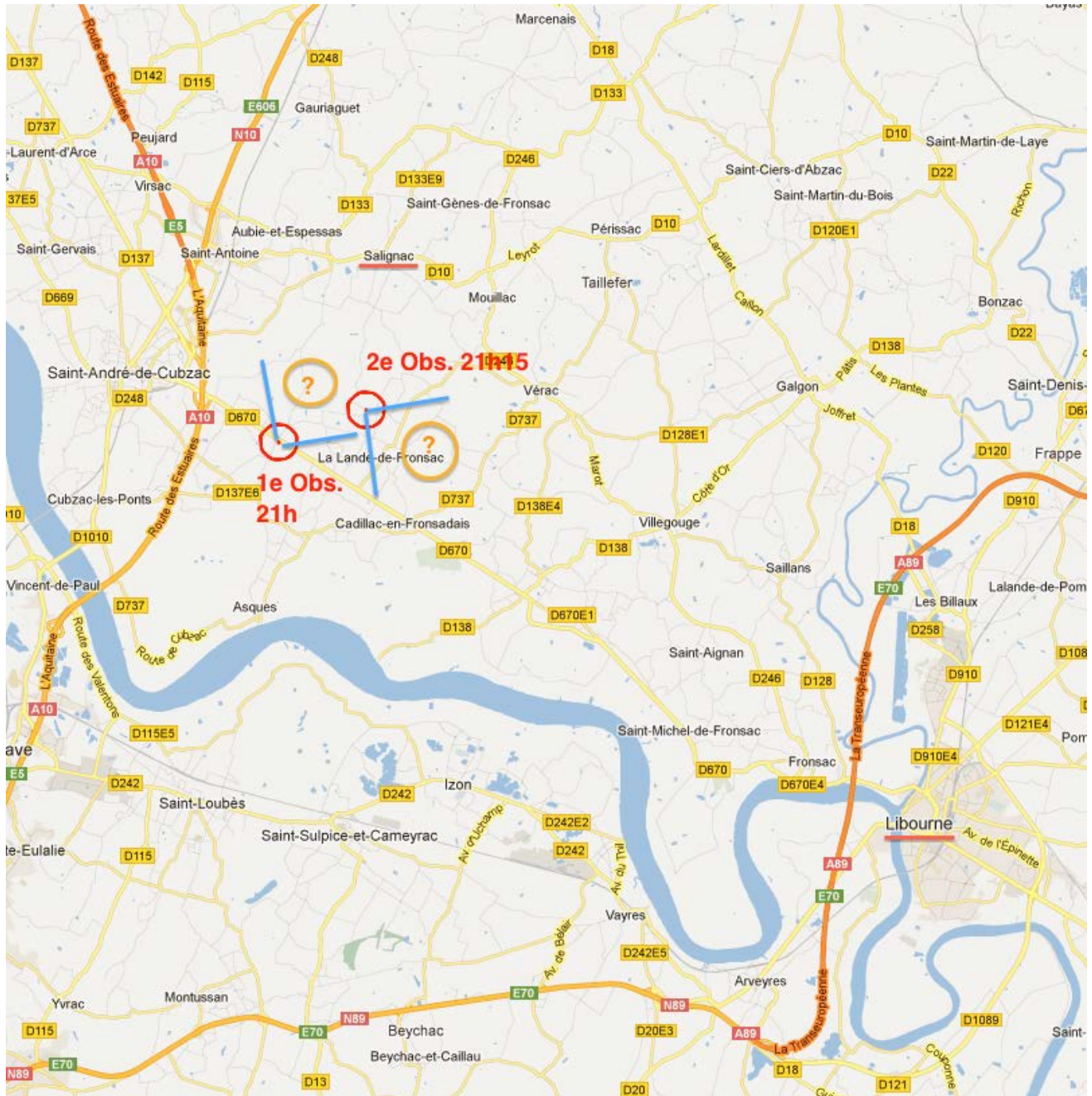
Le témoin observe le phénomène depuis deux lieux proches : d'abord sur la route qui le mène de Saint-André-de-Cubzac vers son domicile de La-Lande-de-Fronsac, et ensuite depuis son domicile. Ces deux communes sont voisines et se situent à une vingtaine de kilomètres au Nord Est de Bordeaux :



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

Le PV reste vague à la position de la première partie de l'observation. Le témoin ne précise pas sur quelle route il se trouve, en revanche il indique voir le PAN au dessus de chemin de la Rousse, en direction de Salignac et être descendu de son véhicule. Nous avons donc arbitrairement placé le point d'observation au carrefour du chemin de la Rousse et de la D670.

Pour la deuxième partie de l'observation, le témoin se trouve à son domicile et observe le PAN, d'apparence plus petite et en direction cette fois de Libourne.



Source : [Google Maps](#)

Les positions successives du témoin sont représentées par les cercle rouges, les directions d'observation sont délimitées par les lignes bleues et le PAN est représenté par les cercles assortis d'un point d'interrogation.

### 3.2 SITUATION METEO

La plus proche station aux données accessibles pour la date considérée est celle de l'aéroport de Bordeaux-Mérignac, située à 28 Km au Sud Ouest du lieu d'observation.

Station météorologique de  
**Bordeaux-Mérignac**  
Indicatifs : 07510, LFBD

Département 33 Gironde  
Altitude 47 mètres  
Coordonnées 44.83°N, -0.69°E  
Début des archives 1er janvier 1931  
Fuseau horaire Europe/Paris  
Type de station METAR/SYNOP

Graphiques Cartes Climato du mois

Proposer des photos

Plan Satellite

Stations les plus proches

« 2 août 2011 Relevés du 03 août 2011 Changer de date 4 août 2011 Aujourd'hui »

Ne pas afficher les relevés intermédiaires (METAR) »

Heure	Temps	Température	Biométéo	Pluie	Humidité	Pt. de rosée	Vent moyen (raf.)	Pression	Visibilité
22h30		19 °C				17 °C	7 km/h	1021hPa =	10 km
22h00		19.8 °C		0 mm/1h	81%	16.4 °C	9 km/h (18.5 km/h)	1021.4hPa ↗	45 km
21h30	☁								
21h00		21.8 °C	26.4	0 mm/1h	70%	16.1 °C	13 km/h (20.4 km/h)	1020.9hPa ↗	45 km
20h30		23 °C				16 °C	15 km/h	1021hPa =	10 km
20h00		23.3 °C	27.9	0 mm/1h	64%	16.1 °C	13 km/h (20.4 km/h)	1020.7hPa ↗	40 km
19h30	☾	24 °C				16 °C	15 km/h	1020hPa =	10 km
19h00	☾	23.8 °C	28.5	0 mm/1h	63%	16.3 °C	13 km/h (27.8 km/h)	1020.5hPa =	35 km

Source : [infoclimat.fr](http://infoclimat.fr)

Le vent est établi à l'Ouest pour toute la soirée, et plus précisément orienté au cap 300 (Ouest – Nord Ouest) entre 21h et 22h (confirmé par [la carte du vent moyen](#)).

La nébulosité relevée est importante (4/8 octas à 19h30) quoique variable, [les archives des images des satellites météo](#) sont incomplètes pour la journée du 3 août, mais le ciel semble dégagé à [21h](#).

### 3.3 SITUATION ASTRONOMIQUE

Le témoin ne mentionne aucun repère astronomique pour l'observation du 3 août, ce qui est compréhensible étant donné que le Soleil ne se couche qu'à 21h23 (légale).

D'après le logiciel [Stellarium](#), seul un fin premier croissant de Lune est observable au Sud Ouest (az. 237 et 18° d'élévation).

La base [BOAM](#) ne fait état d'aucun enregistrement avant 22h26.

### 3.4 SITUATION AERO ET ASTRONAUTIQUE

Le témoin ne mentionne aucun aéronef.

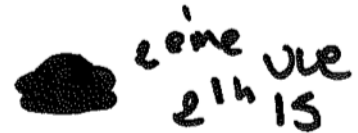
La description de l'observation ne nous semble pas nécessiter une analyse des approches de Bordeaux-Mérignac.

### 3.5 RECONSTITUTION

Les données d'orientation et de trajectoire sont insuffisantes pour permettre une reconstitution objective ou même subjective (au delà de celles proposées en 3.1).

Le témoin a représenté le PAN observé par un croquis annexé au PV d'audition :

PHENOMÈNES DU LE 3/08/11 d :



1<sup>ère</sup> vue  
21h



#### 4- HYPOTHESES

Si le déplacement du PAN semble compatible avec le vent (sous réserve d'interprétation correcte des positions et directions), son apparence n'évoque rien de particulier. Une montgolfière, aussi originale soit-elle, aurait du être reconnaissable, particulièrement au coucher du Soleil et en l'absence de nuages.

Notre meilleure hypothèse reste une possible observation d'un nuage lenticulaire, phénomène rare et donc surprenant par nature. Mais là encore, le coucher du Soleil aurait du révéler sa nature, sauf à considérer que l'horizon était bouché de nuages.

#### 5- CONCLUSION

D'étrangeté moyenne, mais de trop faible consistance en l'état, **ce cas est provisoirement classé C en attente de nouveaux éléments.**

