

DIRECTION ADJOINTE DU CENTRE SPATIAL DE  
TOULOUSE

GROUPE D'ÉTUDES ET D'INFORMATIONS SUR  
LES PHÉNOMÈNES AÉROSPATIAUX NON  
IDENTIFIÉS

Téléphone : 05 61 27 48 01

Mail : [geipan@cnes.fr](mailto:geipan@cnes.fr)

Site : [www.cnes-geipan.fr](http://www.cnes-geipan.fr)

## AVANT-PROPOS

### Questionnaire d'observation

### Témoignage Standard

Madame, Monsieur,

Dans le cadre de l'activité d'expertise des phénomènes aérospatiaux non identifiés du CNES, le GEIPAN travaille à collecter, analyser et étudier rigoureusement les témoignages recueillis lors d'observations de Phénomènes Aérospatiaux Non identifiés (PAN) tout en garantissant aux témoins une absolue discrétion.

La rigueur de la démarche scientifique nous impose de réunir les informations les plus précises et les plus complètes possibles, sans intermédiaire. Le meilleur document d'information est donc celui qui est librement rédigé par le témoin lui-même. C'est l'objet du questionnaire que nous vous proposons et qui doit être **individuel** et être complété **séparément** par chacun des témoins de l'observation. Il est structuré en plusieurs parties :

- Une narration de l'observation que nous vous demandons de faire avant de lire la suite du questionnaire. Même si vous estimez avoir déjà raconté votre observation sur un courrier précédent, merci de bien vouloir raconter de nouveau votre observation.
- Une liste de questions plus spécifiques destinées à vous faire préciser un certain nombre de données nécessaires à l'analyse de votre observation. Il est important de répondre aussi complètement que possible aux questions posées.
- Une (des) photographie(s) ou un ou des croquis libres afin de pouvoir travailler au mieux sur la restitution cartographique.

Ce questionnaire sera étudié avec les autres documents traitant du même phénomène. Lorsque le travail aura été achevé, nous vous ferons connaître les conclusions auxquelles nous serons arrivés. Ces conclusions, les pièces jointes ainsi que ce questionnaire seront publiés anonymement sur le site du GEIPAN.

**Très important** : si vous êtes équipé d'un ordinateur et de logiciel Word, Open-Office ou équivalent, **enregistrez ce document, remplissez le sur votre ordinateur, et renvoyez le au GEIPAN par mail**, en format .doc ou .pdf. Pour les éventuels dessins manuscrits, merci de les scanner et de les insérer dans le document informatique ; si vous n'en avez pas la possibilité, envoyez le séparément par courrier. Pour la signature, insérez votre signature scannée, ou tapez simplement votre nom.

Si vous n'avez pas d'ordinateur, faites-le imprimer par un de vos amis, ou demandez-en un exemplaire au GEIPAN, puis remplissez le document à la main, et renvoyez le par courrier après en avoir gardé une copie.

Nous vous remercions par avance pour la contribution que vous apportez à nos travaux.

Le GEIPAN

Phénomène observé

Lieu d'observation du phénomène : à mon domicile.....  
.....  
.....

Adresse précise : rue du puits –normandie .....  
.....

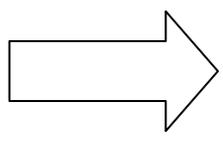
Ville :saint jean de liversay ..... CP : 17170 .....

Date d'observation : 12 avril 2012 ..... Age au moment de l'observation : 67 .....

Heure du début de l'observation : 21h40..... Durée de l'observation : 5 à 6' .....

D'autres témoins ont-ils vu le même phénomène, si oui combien : non .....

Pouvez-vous indiquer à l'aide du site Google Map (<http://maps.google.fr>) le lieu de l'observation, en plaçant au crayon le phénomène et vous-même.



1. Imprimez la carte à partir de Google Map
2. Indiquez votre position, et celle de l'observation

Quand vous aurez terminé le questionnaire, cochez les documents que vous aurez joints ou remplis :

Narration libre .....	+
Questionnaire .....	<input type="checkbox"/>
Photographies de l'environnement (nombre : ..... ) .....	<input type="checkbox"/>
Croquis du phénomène observé (nombre : ..... ) .....	<input type="checkbox"/>
Cartes ou plans Google Map (nombre : ..... ) .....	<input type="checkbox"/>
Photographies de l'observation (nombre : ..... ) .....	<input type="checkbox"/>
Vidéos de l'observation (nombre : ..... ) .....	<input type="checkbox"/>

## Narration libre : partie 1

Cette page et les suivantes sont destinées à être utilisées pour rédiger en toute indépendance, le récit de votre observation.

Vous êtes entièrement libre de la forme, du fond et de la durée de votre récit (vous pouvez adjoindre des pages supplémentaires si nécessaire).

Le 12 avril 2012 vers 21h40, je me trouvais au premier étage de ma maison, je regardais la télévision lorsque je fus attiré par une lueur rouge assez forte qui apparue subitement derrière les vitres de ma fenêtre( située dans le prolongement de l'écran TV), l'apparition fut instantanée, comme pourrait l'être l'éclairage d'une ampoule avec un interrupteur, ma fenêtre donne sur la campagne, la seule maison visible depuis celle-ci, située à environ 200m, ne l'est plus en cette période car le feuillage la cache complètement ,au bout de 2 à 3 minutes cette lumière toujours immobile m'a intriguée et je me suis donc levé de mon fauteuil pour me rendre à la fenêtre, j'ai pu observer que celle-ci se trouvait légèrement en dessous du niveau auquel passe presque tous les soirs un avion de ligne se rendant à l'aéroport de La Rochelle/Laleu, quelques instants après cette lumière a changée de couleur, elle est devenue quasiment blanche et a perdue également de son intensité, puis son diamètre a diminué pour disparaître totalement au bout de 4 à 5 secondes, je ne peux évaluer la distance, supérieure toutefois à 500 mètres, concernant son altitude, je l'estime à environ 1500 à 2000 pieds, lorsque j'ai regagné mon fauteuil j'ai noté l'heure 21h47, peut-être est-il possible de se renseigner auprès de la tour de contrôle de La Rochelle car je pense qu'elle devait être active à cette heure là puisque qu'un avion de ligne se pose aux alentours de 22h sur cette piste, à noter qu'à vol d'oiseau mon observation se trouvait à environ 32 km de celle-ci, je ne sais pas si leur radar est assez puissant pour contrôler hors CTR ! les coordonnées géographiques de ma maison sont N46 14 748 et W 000 51 178, depuis ma place, j'ai pu le lendemain faire un relèvement compas de ce que j'ai vu la veille, le résultat donne un cap de 173°, ce qui correspond après vérification sur ma carte à la direction de Saintes, je précise que je suis habitué à observer les avions aussi bien de jour que de nuit, ce que j'ai vu ne possédait pas de feux de route ni strobes( feux à éclats), je n'ai pu entendre de bruit car la télévision fonctionnait et je pense d'ailleurs que la distance était trop importante, je suis également pilote et propriétaire d'un autogyre Magni type M24 et je totalise à ce jour 736 heures de vol, je me tiens à votre disposition pour toutes questions éventuelles.....

R.Renard .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....





## I. RENSEIGNEMENTS SUR L'ENVIRONNEMENT DE L'OBSERVATION

Dans cette partie, il s'agit de connaître l'environnement physique dans lequel vous vous trouviez au moment de l'observation. Soyez le plus précis possible avec un maximum d'indications chiffrées. Indiquez toujours la marge d'incertitude sur les chiffres que vous fournissez.

Conditions météorologiques au moment de l'observation

1.1 Indiquez la couleur du ciel :

Il faisait nuit.....  
.....

1.2 Indiquez les conditions météorologiques au moment de l'observation, essayez de donner le plus de détails possibles même ceux qui ne vous semblent pas intéressants, décrivez si il y a eu des évolutions ou des changements avant, pendant et après l'observation.

Couvert, une petite partie dégagée dans laquelle j'ai pu voir une étoile.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

1.3 Indiquez la présence d'étoiles dans le ciel :

- |   |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> Aucune étoile visible        | + | <input type="checkbox"/> Peu d'étoiles                           | <input type="checkbox"/> Ciel bien étoilé | <input type="checkbox"/> Ciel extraordinairement étoilé |
| <input type="checkbox"/> Je n'y ai pas fait attention |   | <input type="checkbox"/> Un obstacle m'empêchait de les observer |   |   |

Description de l'environnement

Essayez de prendre une ou plusieurs photos de vos lieux d'observation. Les photos sont d'une grande aide pour les enquêtes.

1.4 Décrivez l'environnement où vous trouviez au moment de l'observation. Donnez le plus de détails possible, même ceux qui ne vous semblent pas importants, comme la nature du sol, les lumières etc.

Aucune lumières car vu sur la campagne boisée.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

1.5 Etiez-vous en mouvement ?      Oui       Non +

1.6 Etiez-vous dans un véhicule ?      Oui       Non +

- |   |                                      |                                 |  |
|---|--------------------------------------|---------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Vélo             | <input type="checkbox"/> Voiture     | <input type="checkbox"/> Bus    | <input type="checkbox"/> Train             |
| <input type="checkbox"/> Montgolfière     | <input type="checkbox"/> Deltaplane  | <input type="checkbox"/> ULM    | <input type="checkbox"/> Avion de tourisme |
| <input type="checkbox"/> Avion commercial | <input type="checkbox"/> Hélicoptère | <input type="checkbox"/> Bateau | <input type="checkbox"/> Autre .....       |

Modèle et identification: .....

1.7 Etiez-vous dans un bâtiment ?      **Oui +**      Non

Nature du bâtiment et pièce(s) d'observation : domicile , pièce située au 1<sup>er</sup> étage

1.8 Equipements allumés ou actifs :

- |   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> Radio<br>(fréquence : .....) | <input type="checkbox"/> Phares<br>(nombre : ..) | <input type="checkbox"/> Lumières intérieures +<br>(nombre : .....) | <input type="checkbox"/> <b>Télévision</b><br>(chaîne :2 ou 3 ?.....) |
| <input type="checkbox"/> Moteur                       | <input type="checkbox"/> Téléphone               | <input type="checkbox"/> Radar                                      | <input type="checkbox"/> Autre .....                                  |

1.9 Avez-vous directement vu le phénomène de vos yeux ?      **Oui +**      Non

1.10 Indiquez la présence d'installations dans un rayon de 20 km :  
*Si vous le pouvez, positionnez ces installations sur une carte ou sur une image Google Map.*

<input type="checkbox"/> Centrale électrique	+	<b>Discothèque</b>	+	<b>Zone commerciale</b>	<input type="checkbox"/> Zone militaire
<input type="checkbox"/> Centrale nucléaire	<input type="checkbox"/>	Stade	<input type="checkbox"/>	Autoroute	<input type="checkbox"/> Antennes radio
<input type="checkbox"/> Centrale solaire	<input type="checkbox"/>	Aéroport	<input type="checkbox"/>	Port, Phare	+ <b>Antennes téléphone</b>
<input type="checkbox"/> Eolienne	+	<b>Ligne électrique</b>	<input type="checkbox"/>	Ligne SNCF	<input type="checkbox"/> Zone industrielle
<input type="checkbox"/> Usine. Précisez le(s) type(s) d'activité(s) associées : discothèque ouverte le samedi uniquement, zone commerciale (petit carrefour market disposant au début d'un laser pour marquer son lancement, mais plus actuellement) ligne électrique située à 2 ou 3 kms de l'observation ainsi que l'antenne téléphone ..... ..... .....					
<input type="checkbox"/> Propriété ou château recevant des manifestations (mariages, fêtes): ..... ..... .....					
<input type="checkbox"/> Autres, précisez : ..... ..... .....					

Précisions supplémentaires sur les installations, si nécessaire : .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

1.11 Y avait-il des sources de bruits connues au moment de l'observation, ces bruits étaient-ils intenses, permanents : (conversations, moteurs d'avions, voitures, moteurs électriques, télévision, radio) :  
 la télévision fonctionnait .....  
 .....  
 .....  
 .....



Conditions d'observation

Essayez de prendre une ou plusieurs photos de vos lieux d'observation. Les photos sont d'une grande aide pour les enquêtes.

1.12 Quelle était votre visibilité au moment de l'observation ?

Parfaite sans aucun obstacle entre l'observation et moi ( nuit noire) .....  
.....  
.....

1.13 Des objets étaient-ils placés entre vous et le phénomène pendant l'observation ?

<input type="checkbox"/> Appareil photo	<input type="checkbox"/> Vitre	<input type="checkbox"/> Vitre teintée	<input type="checkbox"/> Vitre avec buée
<input type="checkbox"/> Appareil vidéo	<input type="checkbox"/> Lunettes	<input type="checkbox"/> Jumelles	<input type="checkbox"/> Télescope
<input type="checkbox"/> Autre .....			

Si vous utilisiez un appareil optique, précisez le modèle, ses principales caractéristiques. Si vous étiez derrière une vitre teintée précisez sa couleur, etc. :

.....  
.....  
.....  
.....

1.14 Quelle a été la distance minimale vous séparant du phénomène observé ? Essayez de justifier cette évaluation.

Distance minimale 300 à 500m .....  
.....  
.....

1.15 Décrivez tout ce qui pouvait être gênant à l'observation.

**Rien de gênant**.....  
.....  
.....

1.16 L'observation a-t-elle été réalisée de manière continue ou discontinue ?

Continue +                      Discontinue



Votre observation en différentes séquences

Chaque séquence correspond à un épisode de votre observation. Chaque modification notable de comportement, d'activité, de forme ou de trajectoire du phénomène devra être décrite par une séquence différente.

	Temps <i>(Heure de début, de fin, durée)</i>	Lieu d'observation <i>(où étiez vous précisément ?)</i>	Direction d'observation		Vitesse <i>(chiffrée ou autre)</i>	Direction de déplacement du phénomène <i>(il allait en direction de, nature des mouvements)</i>	Forme ; Luminosité ; Couleurs ; Bruits et autres détails
			Horizontale <i>(points cardinaux, repères géographiques ou chiffrée)</i>	Verticale <i>(entre l'horizon et le zénith ou chiffrée)</i>			
Séquence 1 (début de l'observation)	21h40/41.....	Devant ma TV face fenêtre...	Sud sud est .....	1500 pieds environ .....	stationnaire .	fixe .....	Rouge/orangé .....
	21h47 .....	fenêtre .....	.....	.....	.....	Cap compas 173....	Devenu blanc moins brillant .....
	.....	.....	.....	.....	.....	Au départ .....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Séquence 2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....



.....  
.....  
.....

### III. RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES TEMOIN

#### Informations vous concernant

3.1 Quelles étaient vos occupations avant votre observation?

télévision.....  
.....  
.....

3.2 Qu'est-ce qui a provoqué la fin de l'observation ?

Le phénomène + Vous-même

Précisez : .....

3.3 Qu'avez-vous fait après votre observation ?

J'ai continué à regarder le film projeté ce soir là ! .....

3.4 Quelles interprétations donnez-vous à ce que vous avez observé ?

Phénomène peu courant malgré que nombreux de mes amis aient déjà vu des phénomènes quasiment identiques, mais décident de ne pas en parler afin d'éviter les contraintes .....

3.5 Cette observation a-t-elle changé votre avis sur les phénomènes aérospatiaux non identifiés ?

Cela confirme ce que j'ai déjà pu lire dans de nombreux ouvrages ainsi que les reportages liés à ces observations ....

3.6 Décrivez les émotions que vous avez ressenties pendant et après l'observation.

En tant que pilote j'élimine tout ce que je connais (avions, hélicoptères, planète etc...) ensuite je pense que j'ai de la chance d'avoir observé une chose peu commune, ce qui confirme mon opinion sur ce type de phénomène .....

## IV. CROQUIS, PLANS ET PHOTOGRAPHIES DE L'OBSERVATION ET DE L'ENVIRONNEMENT

Afin de réaliser une restitution du phénomène observé, nous devons disposer du maximum d'informations possibles. Cette dernière étape est très importante pour l'enquête

4.1. Réalisez un croquis de ce que vous avez vu

- Prenez une photo de l'environnement comme si l'appareil photo était vos yeux lors de l'observation. N'hésitez pas à dessiner sur la ou les photos ce que vous avez observé.

OU BIEN

- Si vous n'avez pas la possibilité de faire des photos, dessinez ou faites un croquis de ce que vous avez observé en incluant l'environnement tel que vous l'avez vu. Donnez le plus d'éléments possibles afin de nous permettre de reconstituer la scène.
  - Vous êtes entièrement libre de votre croquis
  - Aucun talent en dessin n'est demandé
  - La précision des couleurs est importante, surtout si le niveau de contraste entre le phénomène observé et l'environnement est faible. Essayez d'être le plus précis possible quitte à l'écrire sur le croquis.

4.2. Réalisez une reconstitution de votre observation sur un ou plusieurs plans.

Si vous le pouvez, il s'agit de présenter votre observation par une vue de dessus. Pour cela pouvez imprimer une carte Google Map de votre lieu d'observation sur laquelle vous reporterez vos différentes positions et directions d'observation. Vous pourrez également y noter le numéro des séquences précédemment détaillées.

- Site de Google Map : <http://maps.google.fr>

4.1. Croquis du phénomène et de son environnement tels que vous les avez observés

4.1. Croquis du phénomène et de l'environnement

4.2. Plan de l'environnement, de vos positions et directions  
d'observation du phénomène

FIN DU QUESTIONNAIRE

Ce questionnaire est maintenant terminé et nous vous remercions d'avoir pris le temps de le compléter.

N'oubliez pas de vérifier une dernière fois le tableau présenté en page 4, car il nous permet d'attester de l'ensemble des éléments que vous nous aurez joints (photos, vidéos, etc.).

Vous pouvez soit nous renvoyer ce questionnaire par courrier à l'adresse:

Centre National d'Etudes Spatiales

DCT/DA/GEIPAN/bpi 2911

18 av, Edouard Belin,

31401 TOULOUSE Cedex 9

Ou bien par e-mail avec l'ensemble des pièces numérisées à :

[geipan@cnes.fr](mailto:geipan@cnes.fr)

Réalisé le ..... à .....

Signature