

Reçu le 13 JUIN 2012

Code unité 15110	Nmr P.V. 00364	Année 2012	Nmr dossier justice
---------------------	-------------------	---------------	---------------------

Nmr pièce 1	N° feuillet 1 / 2
----------------	----------------------

## Analyse et références

Affaire **Phénomènes aérospatiaux non identifié (PAN) –  
le 20,21 et 22 février 2012, commune de BELMONT SUR RANCE(12).**

Le mardi 20 mars 2012 à 08 heures 55 minutes.  
Nous soussignés Gendarme

Vu les articles L.3211-3 du code de la défense  
Nous trouvant au bureau de notre unité

, rapportons les opérations suivantes :

**SAISINE**

Le 18 mars 2012, Madame se présente à notre unité, à la demande du Groupe d' Études et d'Informations sur les phénomènes aérospatiaux non identifiés (GEIPAN) de TOULOUSE (31). Les faits se sont produits le 20, 21 et 22 février 2012, sur la commune de BELMONT SUR RANCE.

**EXPOSE DES FAITS**

le 20 février 2012, vers 20h20, Mme aperçoit dans le ciel, un point lumineux fixe, stationnaire. A l'aide du zoom d'un appareil photographique, elle décrit ce point comme étant une boule de feu à forte incandescence.

Le 21 février 2012 dans le même créneau horaire, le phénomène se reproduit. Madame le filme. Elle nous informe que le phénomène a de nouveau eu lieu le 22 février 2012.

**ENQUÊTE**

A la demande du GEIPAN, Madame remplit un questionnaire détaillé concernant l'objet non identifié. Ce service lui demande de la signaler à la gendarmerie afin qu'un procès verbal soit rédigé. Elle se présente tardivement à notre unité en raison de problèmes familiaux.

Nous recueillons le témoignage de Madame

**Pièce N°2**

Elle nous remet une copie du questionnaire transmis au GEIPAN de TOULOUSE ainsi qu'une photographie et un film montrant le phénomène observé.

**Annexes 1.2.3 de la pièce n°2**

Une copie du film réalisé par le témoin est annexée à la présente procédure afin d'être transmise au GEIPAN pour exploitation.

Elle nous informe que d'autres personnes ont été témoins de ce phénomène. Il s'agit de la famille

Au moment de l'observation, elle se trouvait dans une ferme sise au lieu dit commune de MURAT SUR VEBRE (81). Un questionnaire du GEIPAN est remis à la famille. Ce dernier n'apporte pas de précision supplémentaire sur le phénomène observé.

**Pièce N°3**

**Les enquêteurs**

**(DESTINATAIRES)**

Date de clôture

Vu et transmis par **20 MARS 2012**

[ 1 ] - M le Directeur de la Direction de la Gendarmerie Nationale à PARIS 75000

20/03/2012  
Signature(s)

Le

[ 1 ] - M le directeur du GEIPAN à TOULOUSE (31) – sous le couvert de la DDCN

Adjutant-chef  
Commandant

[ 1 ] - M le Sous-Préfet

[ 1 ] - M le procureur de la République

( pour information)

[ 1 ] - Archives

Nous apprenons que M. s'intéresse à l'astronomie. Il nous confirme donner parfois des cours sur ce sujet. Il porte à notre connaissance qu'il a organisé deux soirées astronomie, avec des élèves, le 28 février et le 01 mars 2012 en vue d'observer la planète VENUS. Il n' a pas été témoin des faits survenus le 20,21 et 22 février 2012.

Nous avons procédé à une enquête de voisinage dans le village de BELMONT SUR RANCE. Nous n'avons pas découvert d'autres témoins des faits signalés.

Tout nouveau élément parvenant à notre connaissance fera l'objet d'un procès verbal distinct.

Dont procès verbal fait et clos

le 20 mars 2012 à 09 heures 50 minutes.

**Les enquêteurs**

**GENDARMERIE NATIONALE**

**RENSEIGNEMENT ADMINISTRATIF**

**PROCÈS-VERBAL D'AUDITION**

Code unité <b>15110</b>	Nmr P.V. <b>00364</b>	Année <b>2012</b>	Nmr dossier justice
----------------------------	--------------------------	----------------------	---------------------

Nmr pièce <b>2</b>	N° feuillet <b>1 / 2</b>
-----------------------	-----------------------------

*Analyse et références*

Affaire

Le dimanche 18 mars 2012 à 09 heures 35 minutes.  
Nous soussigné Adjudant-chef

Vu les articles L.3211-3 du code de la défense  
Nous trouvant au bureau de notre unité à \_\_\_\_\_, rapportons les opérations suivantes :  
Ce jour, nous procédons à l'enquête citée en référence,

**IDENTITE DE LA PERSONNE TÉMOIN**

Sexe	Nom	Prénom	
F	_____	_____	
Situation de famille	Epouse	Validité état-civil	
Date naissance	Commune naissance et Code Postal	INSEE Pays	
23/11/1975	_____	_____	
Adresse	Commune résidence et Code Postal	INSEE Pays	
_____	_____	_____	
N° de téléphone	N° de fax	Profession	Nationalité
_____	_____	Sans profession	_____

Entendons la personne dénommée ci-dessus qui nous déclare :

Je me présente ce jour à votre unité pour vous signaler l'observation d'un objet volant non identifié, aperçu le 20 février 2012, et ce durant trois jours consécutifs.

Suite à cette découverte, dès le premier jour, j'ai pris contact avec le GEIPAN ( groupe d'étude d'informations sur les phénomènes aérospatiaux non identifié). J'ai laissé un message sur le répondeur. Quelques jours après, ce groupe a pris contact avec moi. Ils m'ont posé plusieurs questions sur le phénomène ( lieu, orientation, détails sur l'objet). Ils m'ont ensuite envoyé par internet le questionnaire du GEPAN. Il s'agit d'un questionnaire détaillé. Je vous en remets une copie.

Le deuxième soir, à savoir le mardi 21 février 2012, à peu près à la même heure, le phénomène s'est reproduit. J'ai filmé le phénomène.

**Phénomène observé :** Le 20 février 2012. J'ai vu ce phénomène de mon domicile.  
Cela s'est produit de 20h20 à 21h56. Mon fils, \_\_\_\_\_ a été témoin des faits.

Étant intéressé par ce genre de chose, j'ai eu le réflexe de regarder ma boussole sur mon Iphone. Cette dernière m'indiquait 50° Nord Est. Pourtant le lendemain, j'ai à nouveau consulter ma boussole au même endroit et celle-ci m'indiquait 280° Ouest. Le point semblait fixe, stationnaire, à peu près à la moitié du temps d'observation.

Il m'a semblé le voir clignoter en vert par moments mais mon fils ne l'a pas vu ou perçu ainsi. Je tiens à préciser que je porte des lunettes de vue. Nous avons observé ce phénomène avec un Nikon D70 équipé d'un objectif 28/300, ce qui nous a permis de voir de plus près ce qui à l'œil nu était un point lumineux. Une fois « grossi » au maximum cela évoquait beaucoup plus une boule de feu, quelque chose de l'ordre de la fusion, une forte incandescence. Nous n'avons pas pu le photographier n'ayant pas de pied photo sous la main et de déclencheur à distance.

Vers 21h35, il nous a semblé que l'objet bougeait mais très lentement, et l'impression d'incandescence perçue au début semblait de moins en moins intense au fil de l'observation jusqu'à disparaître, comme s'éteindre. Je vous remettrais une photo montrant le lieu en plein jour.

Nous avons pris contact avec la gendarmerie \_\_\_\_\_ 'opératrice m'a dit que elle n'avait pas eu d'autre appels concernant mes dires.

**La personne entendue**

**Les enquêteurs**

Le soir du 21 février 2012. Toujours dans les mêmes conditions, nous avons pu observer et filmer ( avec une caméra Sony hxr-mc2000e), le même phénomène, bien que la notion de mouvement soit moins évident que la veille et que mon fils ait un peu trop souvent touché au zoom ce qui altère la qualité de l'image. Je n'ai pas pu assister à l'intégralité de l'évènement, mon petit dernier de 3 ans étant malade, j'ai préféré rester auprès de lui.

En revanche, quand ce fut fini, je pense à une coïncidence, nous avons entendu durant une demi heure, ce qui pourrait ressembler à un bruit d'avion mais beaucoup plus fort, avec des variations d'intention sonore et où que nous regardions dans le ciel nous voyions des points lumineux clignotaient de la même manière que des avions la nuit mais c'est le nombre qui était surprenant. Cette fois nous n'avons pas dérangé la gendarmerie.

**Renseignement sur l'environnement de l'observation:**

**Condition météorologique au moment de l'observation.**

Les trois soirs, la couleur du ciel était noire. Le 20 février le temps était clair mais une petite brume est apparue en fin d'évènement. Le 21, le temps était très clair. Le ciel était bien étoilé.

A proximité de mon domicile, sur le haut du village, se situe un aérodrome. Lors d'une discussion avec le gérant du camping, membre de l'aérodrome, j'ai appris que durant ces jours là, une partie de l'espace aérien était interdite au public et réservé à l'armée. Je ne peux pas vous le certifier, il faudrait vérifier.

Au moment de l'observation, aucun bruit n'a été entendu.

Description précis de l'environnement où je me trouvais pour l'observation. J'étais dans ma maison, au cœur du village. Le point lumineux se trouvait au dessus d'une d'une petite colline de rougier ( une terre rouge propre à la région), à la sortie du village, direction ouest route de Combret, mon domicile se trouve à quelques dizaine de mètres du clocher et du collège. L'éclairage public n'est pas présent à proximité du point lumineux que nous avons observé.

Je tiens à préciser que je n'étais pas en mouvement, ni en véhicule. Au moment de l'observation mon téléphone portable était allumé. Je confirme avoir vu le phénomène de mes yeux.

Je me trouvais dans ma maison. Il s'agit d'une ancienne maison des années 1800, à étages. J'ai observé le phénomène de mon séjour et de la fenêtre de ma cuisine, située au rez de chaussée vers l'ouest.

**Conditions d'observation:** La visibilité était bonne. Entre le phénomène et moi même, il y avait une vitre. Je ne suis pas capable d'estimer la distance entre moi et l'objet. Mais j'ai observé le phénomène de manière continue.

Je tiens à préciser que je n'ai pris aucune note concernant le troisième soir, je l'ai juste observé et le phénomène était identique aux autres soirs. J'ai prêté une attention particulière au ciel le quatrième soir mais je n'ai rien vu. Mentionnons que le ciel était couvert.

Depuis, je n'ai pas revu quoi que ce soit dans le ciel.

**Concernant les témoins :** Je tiens à préciser que le premier soir, j'ai aperçu ce point lumineux mais entre temps mon fils discutait avec un ami au téléphone. Ce dernier a dit à mon fils qu'il voyait quelque chose dans le ciel. C'est suite à cela, que je suis restée à observer le phénomène. Au moment des faits, Ces deux jeunes se trouvaient chez leur père au lieu dit à proximité de BARRE (81). J'en ai avisé le GEIPAN mais je ne suis pas allée voir leurs parents. Ces jeunes vivent à BELMONT SUR RANCE avec leur mère. Je ne sais pas si ils souhaitent témoigner et je pense qu'il n'ont pas de précisions supplémentaires à apporter.

**Votre ressenti sur cette affaire:** Je ne sais pas. Je n'ai pas d'avis particulier sur les phénomènes aérospatiaux non identifiés. Cela m'intéresse, je suis curieuse. Après avoir vu cela, j'ai eu un peu de mal à dormir. J'aimerais savoir ce que c'était.

Je vous remettraí une photo ainsi que un DVD avec ce que j'ai filmé. Je me tiens à votre disposition si vous avez encore besoin de moi.

Lecture faite par moi des renseignements d'état civil et de la déclaration ci-dessus, j'y persiste et n'ai rien à changer, à y ajouter ou à y retrancher.

le 18 mars 2012 à 11 heures 00 minute.

La personne entendue

Les enquêteurs

Position du point lumineux, qui semblait stationnaire la moitié du temps d'observation



Les deux autres points donnent une idée de sa trajectoire lorsque l'objet a "bougé" puis semblé s'éteindre derrière la colline.





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



CENTRE NATIONAL D'ÉTUDES SPATIALES



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

CADRE RESERVE AU GEIPAN Nom du cas :

LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE QUESTIONNAIRE RESTERONT ANONYMES

Fiche d'informations du témoin

Nom :

Date de naissance : 01/06/2012

Sexe : F M

Adresse domicile : ...

Ville :

E-mail : ... Tel domicile : ...

Tel portable : .....

Activité professionnelle : agriculteur

Niveau de formation : ...

Avez-vous déjà témoigné ? Si oui, auprès de :

- Gendarmerie, GEIPAN, Enquêteur(s) privé(s), Brigade, Journaliste(s), Internet (Forum), Autre(s)

Phénomène observé

Lieu d'observation du phénomène : à ..... c'est une petite zone  
agricole dans le Tarn (81) .....

Adresse précise : .....

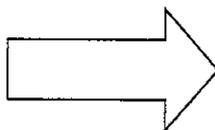
Ville : ..... Murat sur Vézère ..... CP : .....

Date d'observation : ..... février ..... Age au moment de l'observation : ..... 18 ans .....

Heure du début de l'observation : ..... 21h ..... Durée de l'observation : ..... 40 min .....

D'autres témoins ont-ils vu le même phénomène, si oui combien : ..... 10 .....

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 .....	<input type="checkbox"/>
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"/>
Autre : .....	<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).

~~Histoire~~

J'ai vu dans le ciel vers 21 heures une espèce  
d'étoile "très très" brillante, qui descend  
progressivement à l'horizon.

La lumière de celle-ci s'atténuait progressivement.  
Cela 3 fois de suite !

Ce n'est pas une étoile pour moi, elle disparaît  
trop rapidement.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## Narration libre : partie 2

A series of horizontal dotted lines for free narration.







## 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 :

~~bleu~~, pas de nuage, pas de pollution humaine,

le ciel est clair.

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.

aucun changement, pas de bruit,

pas de nuage.

.....  
.....  
1.3 Indiquez la présence d'étoiles dans le ciel :

- Aucune étoile visible       Peu d'étoiles       Ciel bien étoilé       Ciel extraordinairement étoilé
- Je n'y ai pas fait attention       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.

j'étais devant chez moi, je fumais une cigarette, il faisait froid.

1.5 Êtiez-vous en mouvement ? Oui  Non

1.6 Êtiez-vous dans un véhicule ? Oui  Non

- Vélo
- Montgolfière
- Avion commercial
- Voiture
- Deltaplane
- Hélicoptère
- Bus
- ULM
- Bateau
- Train
- Avion de tourisme
- Autre .....

Modèle et identification: /

1.7 Êtiez-vous dans un bâtiment ? Oui  Non

Nature du bâtiment et pièce(s) d'observation : /

1.8 Equipements allumés ou actifs :

- Radio
- Phares
- Lumières intérieures
- Télévision

(fréquence :.....)	(nombre :..)	(nombre :.....)	(chaîne :.....)
<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 checked="" type="checkbox"/> Centrale électrique	<input type="checkbox"/> Discothèque	<input type="checkbox"/> Zone commerciale	<input checked="" type="checkbox"/> Zone militaire
<input type="checkbox"/> Centrale nucléaire	<input checked="" 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	<input type="checkbox"/> Antennes téléphone
<input checked="" type="checkbox"/> Eolienne	<input checked="" type="checkbox"/> Ligne électrique	<input type="checkbox"/> Ligne SNCF	<input type="checkbox"/> Zone industrielle
<input type="checkbox"/> Usine. Précisez le(s) type(s) d'activité(s) associées : .....			
.....			
<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) :

10 min de bruit

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

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 ?

des branches étaient sur mon champ de vue  
Mais cela n'a pas affecté ma vision  
sur la lumière.

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.

Au bord de l'horizon  
.....  
.....  
.....  
.....

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

branche et montagne  
.....  
.....

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

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

Continue  Discontinue

## DESCRIPTION DU PHENOMENE

Dans cette partie du questionnaire il s'agit de décrire précisément l'aspect du phénomène à partir de sa forme, sa dimension, sa couleur, sa luminosité, son bruit, sa trajectoire etc. ... N'oubliez pas que chaque détail a son importance.

Description du phénomène

2.1 Décrivez le phénomène observé en donnant le plus de détails possibles, indiquez la ou les couleur(s)

dominante(s), sa dimension, sa luminosité, son bruit, le nombre.

*(N'hésitez pas à comparer la forme globale à un objet connu)*

➤ Forme globale du phénomène.

Comme une Panne dans le ciel







RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES TEMOIN

Informations vous concernant

3.1 Quelles étaient vos occupations avant votre observation?

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

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 ?

*Do Do*  
.....  
.....  
.....

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

*Abahah ils nous attaquent.*  
.....  
.....  
.....  
.....

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

*non*  
.....

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

..... c'était bien  
.....  
.....  
.....

**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.

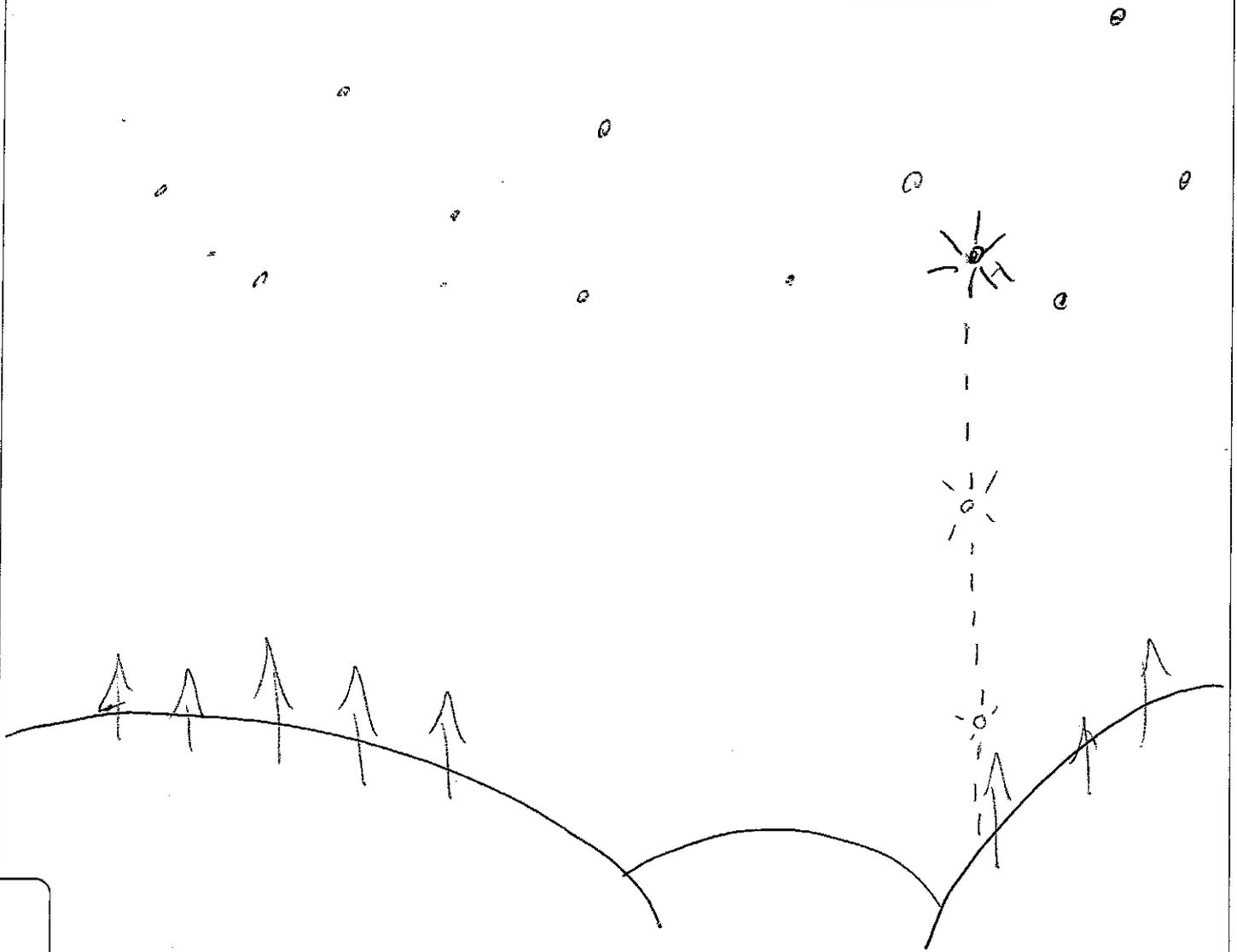
- Vous êtes entièrement libre de votre croquis
- Aucun talent en dessin n'est demandé
- La précision des couleurs est importante, surtout si le niveau de contraste entre le phénomène observé et l'environnement est faible. Essayez d'être le plus précis possible quitte à l'écrire sur le croquis.

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 15 Mars à .....

Signature

