



CENTRE NATIONAL D'ÉTUDES SPATIALES

DIRECTION ADJOINTE DU CENTRE SPATIAL DE TOULOUSE

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

Responsable : YVAN BLANC geipan@cnes.fr
SITE : WWW.GEIPAN.FR

REÇU LE
29 JUIL. 2009

AVANT-PROPOS

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 PAN ⁽¹⁾, **tout en garantissant aux témoins le niveau de discrétion qu'ils souhaitent.**

La rigueur de la démarche scientifique nous impose de réunir les informations **les plus précises, les plus complètes et les plus détaillées possibles**, avec un minimum d'intermédiaires. Cela signifie que le meilleur document d'information est celui qui est librement rédigé **par le témoin lui-même, en toute indépendance.**

C'est l'objet de ce questionnaire, qui commence par une libre narration de l'observation et continue par une liste de questions plus spécifiques. **Il est important de commencer par écrire librement tous les souvenirs conservés lors de cette observation et ceci, avant de passer à la suite du questionnaire.**

Nous vous demandons ensuite de remplir ce questionnaire **le plus complètement possible** (vous pouvez toutefois sauter les questions auxquelles vous ne pourriez ou ne voudriez pas répondre). Si sa rédaction vous remémore des souvenirs ou inspire des commentaires, nous vous invitons alors à remplir les pages finales prévues à cet effet.

Il est indispensable que l'intégralité du présent questionnaire (27 pages) nous soit retourné, même si certaines rubriques ne sont pas remplies. Il sera alors étudié avec les autres documents traitant du même phénomène.

Les conclusions que nous aurons éventuellement pu tirer de ce cas d'observation, seront par la suite accessibles via notre site internet www.geipan.fr à la rubrique "recherche de cas".

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

Yvan BLANC
Responsable du GEIPAN

⁽¹⁾ PAN : Phénomènes Aérospatiaux Non Identifiés

Narration

Cette page et les suivantes sont destinées à être utilisées pour rédiger en toute indépendance, la narration 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).

Toutefois, si vous estimez avoir déjà fait une telle narration par écrit (dans une correspondance antérieure, par exemple), signalez le et passez à la suite du questionnaire.

Mardi 21 Juillet 2009 aux alentours
de 0h40 je me trouvais sur le balcon
de mon appartement (8^e étage) quand
je m'aperçois que 4 lumières plutôt
rouges évoluent dans le ciel du
Nord vers le Sud de façon très "fluide" et
sans bruits (trajectoire horizontale).
Ayant l'habitude de voir toutes sortes
d'appareils dans le ciel de jour comme
de nuit, je n'avais jamais observé
pareil phénomène ; ce qui a attiré
mon attention.
Ensuite, le plus en hauteur de ces 4 points
lumineux s'est arrêté de bouger pendant
que les 3 autres ralentissaient de façons
différentes pour finalement s'arrêter
aussi.

Suite narration :

De là, le premier à s'être arrêté se "propulsa" en direction de l'ouest vers les hauteurs du ciel suivi environ 5 secondes après par les 3 autres de façon presque simultanée.

Ces 4 points lumineux ne clignotaient pas, ne laissaient pas de traces dans le ciel et ne faisaient pas de bruits.

La scène a duré environ 2 minutes et je n'ai malheureusement pas pu filmer ou photographier car je savais que mon appareil n'avait plus de batterie; je me suis donc concentré sur ce que je voyais sans en "perdre une miette".

Suite narration :

Suite et fin de la narration :

Nous vous demandons de nous fournir un certain nombre de renseignements sur les circonstances et le contenu de votre observation, en répondant au questionnaire qui suit.

Il s'agit pour vous de rendre compte de ce que vous avez personnellement fait, vu, entendu, senti, ressenti, etc, indépendamment de ce que d'autres personnes (ayant ou non participé à la même observation) ont pu vous dire ou vous suggérer, à ce moment-là ou par la suite.

Si certaines questions vous semblent inadéquates ou vous embarrassent pour une raison ou une autre, vous pouvez bien entendu ne pas y répondre. **De toute façon, le CNES s'engage à respecter le niveau de discrétion que vous désirez.**

1. RENSEIGNEMENTS SUR LES CIRCONSTANCES DE L'OBSERVATION

1.1. INDICATIONS SUR L'ENVIRONNEMENT

Indiquer la **date** et l'**heure** précise du **début** et **fin** de votre observation. Indiquer éventuellement, s'il s'agit d'heure civile, solaire, astronomique ou autre... Donner la précision des indications fournies (par exemple « à un jour près », ou bien « 19h à 15 min près », etc...)

Date de l'observation : *Mardi 21 Juillet*

Heure début d'observation : *Environ 00h40*

Heure fin d'observation : *Environ 00h42*

Où vous trouviez-vous au moment de l'observation ? Soyez le plus précis possible. Si vous vous êtes déplacé pendant l'observation, indiquez la position au début de l'observation, le type de déplacement (à pied, en avion, en voiture, etc...), la direction et la vitesse approximative de votre déplacement, s'il y a eu plusieurs phases de déplacements (arrêts et départs répétés, ...):

Sur mon balcon en position assise au tout début de l'observation.

Je me suis levé aussitôt pour suivre l'essentiel de l'observation au même endroit où j'étais assis sans me déplacer.

Indiquez les conditions météorologiques au moment de l'observation : présence de nuages (description), de vent (force), température (avec quelle précision), précipitation (neige légère, pluie battante,...), orage éventuel, etc... S'il y a eu une évolution de ces conditions météorologiques peu de temps avant, pendant ou peu de temps après l'observation, indiquez-la :

Tres peu de nuages, ciel dégagé.

Pas de vent ou très peu.

Température environ 20°C.

Pas d'évolution météorologique avant, pendant et après.

Indiquez le mode de relief (montagneux, vallonné, par exemple) où vous étiez et le type de sol (sablonneux, rocheux, ou autre...), le type d'habitat (en ville, dans un champ près d'un village, près d'une ferme isolée ou loin de toute habitation,...) :

Pas de relief (Sud banlieue parisienne), à part les immeubles de différentes tailles qui n'ont pas altéré ma vision (les "pointi rouges" étout assez largement au dessus de tout relief naturel ou humain).

Indiquez s'il y a lieu, la présence de constructions ou d'installations à fonction technique : par exemple production d'énergie (centrale électrique, thermique, nucléaire ou autre...) ou de matière première (mine, carrière,...), transport d'énergie (lignes électriques à basse, moyenne ou haute tension) ou de matériaux (lignes SNCF, aéroports, routes importantes, fleuves, canaux,...), ou consommation d'énergie (usine de tel ou tel type,...) ou tout autre élément qu'il semblerait utile de signaler. **Indiquer où se trouvait cette installation par rapport à votre lieu d'observation et si elle se trouvait en activité :**

Rien de notable

1.2. CONDITIONS D'OBSERVATION

Y avait-il une bonne visibilité dans la région de votre observation ?
Par exemple, signalez si vous étiez dans une habitation, ou bien en face de hautes montagnes à proximité, loin ou entouré de bâtiment, ou tout autre raison qui aurait pu limiter votre visibilité en direction ou en profondeur :

Très bonne visibilité.

Je suis au 8^e étage avec une vue bien dégagée, mais les bâtiments autour sont moins hauts que le mien.

Y avait-il, au moment de votre observation, un ou plusieurs phénomènes connus (naturels ou artificiels) dans une direction proche de celle du phénomène non identifié ? (par exemple : le soleil, la lune, des étoiles, des planètes, des météorites, des avions, des hélicoptères, des voitures, ou autres...). Si oui, indiquez lesquels et la position relative du phénomène non identifié par rapport à eux :

Non

Y avait-il des sources de bruits connus au moment de l'observation ? (Par exemple, des conversations, des moteurs d'avions ou de voitures, des moteurs électriques,...). Ces bruits étaient-ils intenses, permanents ? :

Pas de bruits, il n'y avait pas d'autres activités dans le ciel à ce moment là.

Des informations ont-elles été utilisées au moment de l'observation ? (Par exemple : observiez-vous visuellement derrière une vitre, éventuellement teintée – de quelle couleur ? –, portiez-vous des lunettes – quel type ? –, en portez-vous habituellement ?, avez-vous utilisé un instrument d'optique ? (jumelle, lunette astronomique,...) ou un instrument de prise de vue (appareil photo, caméra,...) ? :

Je regardais vaguement le ciel sur mon balcon, donc pas de vitres.

Pas de lunettes et malheureusement pas de preuves visuelles.

Des instruments de mesure et/ou d'enregistrement ont-ils, à votre connaissance, été en fonctionnement au moment de l'observation ? (radar, détecteur magnétique, poste de radio,...). Ont-ils décelé quelque chose d'anormal à l'époque de l'observation (quelques temps avant, pendant ou quelques temps après) ? :

Non

1.3. SITUATION DU TEMOIN PAR RAPPORT A L'OBSERVATION

Cette partie du questionnaire a pour but de nous aider à mieux comprendre les circonstances dans lesquelles l'observation fut faite, l'état de préparation ou impréparation, du témoin vis-à-vis de son observation.

Age : 30 ans

Profession (si vous avez (eu) plusieurs professions successives, indiquez-les) :

Vendeur

Quel type de formation avez-vous eu au cours de vos études ? (par exemple : études primaires, secondaires, supérieures, en lettres, en langues, en sciences physiques, chimiques, en médecine, ou autres...) ? :

BAC Vente

Quelle était votre occupation à l'instant précis du début de votre observation ?

(Par exemple : étiez-vous seul ? Vous promeniez-vous après manger ? Vous rendiez-vous à votre travail ? Seul dans votre voiture ? Ou bien, accompagné d'un collègue, bavardiez-vous ? Sur quel sujet ? Ou tout autre possibilité...). Soyez aussi précis et détaillé que possible :

Seul et assis sur mon balcon.

Quelle a été votre PREMIERE idée quant à la nature de ce que vous observiez ?

Avez-vous pensé à un phénomène connu ? Si oui, lequel ?

Quand et pourquoi avez-vous renoncé à cette interprétation ?

Ma première impression a été des hélicoptères, mais j'ai très vite oublié cette idée car ces 4 points lumineux ne clignotaient pas et ne faisaient aucun bruit ; je me suis très vite rendu compte que je voyais des choses inhabituelles.

Avant votre observation, quel intérêt portiez-vous à ce genre de phénomènes (non identifiés) ?

Aviez-vous une opinion précise à ce sujet ? Laquelle ? Sur quoi la fondiez-vous ?

Pas d'intérêts particuliers.

Aucune opinion, curieux et sceptique
(comme beaucoup)

Cette opinion a-elle été modifiée par votre observation ? Si oui, comment la formuleriez-vous maintenant ?

Non

A qui avez-vous parlé en premier de votre observation ? Comment vos interlocuteurs ont-ils réagi ?

Ma copine.
Elle n'a ~~pas~~ pas douté de ce que j'ai vu
mais ne porte aucun jugement ou
conclusion.

Si une personne doutait de la réalité de votre observation, que lui répondriez-vous ?

les autres peuvent croire ce qu'ils veulent,
c'est leur droit et cela ne me dérange pas
si on me rit au nez.

Quel type d'activité extra professionnelle aimez-vous pratiquer ? (Par exemple : le bricolage, le jardinage, le sport – lequel -, la lecture, la musique ou autre...)

lecture, musique, Photographie.

Quel type de livres lisez-vous de préférence (par exemple : romans d'aventures, d'amour, policiers, ou bien les essais philosophiques, les ouvrages de vulgarisation scientifique, ou autres...)

livres et revues d'histoire et géographie.

Ces activités extra professionnelles ou ces lectures ont-elles été modifiées par votre observation ?

Non

Pensez-vous que l'existence de civilisations extra-terrestres serait incompatible avec les idées couramment admises sur le destin de l'homme sur son rôle sur la Terre ?

Pas d'opinion

Pensez-vous qu'elle soit incompatible avec l'enseignement des Eglises, avec le rôle de Dieu dans la création du monde ?

Je ne crois pas en Dieu.

Pensez-vous que la Science permettra de comprendre totalement l'Univers ? Non

Si vous ne le pensez pas, expliquez pourquoi. Pensez-vous que la Science pourra expliquer votre observation ? Pourra-t-elle, à votre avis, expliquer tous les phénomènes aérospatiaux non identifiés ?

Il y aura toujours des doutes sur certaines choses.

L'homme n'a toujours pas trouvé d'explications sur les statues de l'Ile de Paques ou les dessins géants de la Plaine de Nazca au Pérou donc se pense que l'on est très bien de comprendre tout ce qui nous entoure.

J'espère que la science pourra expliquer ce que j'ai observé; je compte sur vous d'ailleurs pour me tenir informé.

2. RENSEIGNEMENTS SUR LE CONTENU DE L'OBSERVATION

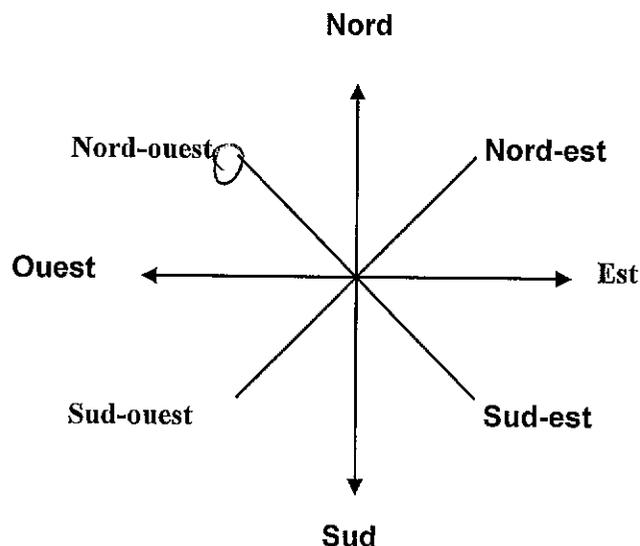
2.1. RENSEIGNEMENTS GENERAUX SUR LE DEBUT ET LA FIN DE L'OBSERVATION

Comment vous êtes-vous rendu compte de la présence du phénomène ? (Par exemple : un bruit a attiré votre attention, ou bien une lumière est apparue dans votre champ de vision, ou bien vous vous êtes retourné par hasard et avez aperçu la lumière, ou autre(s) circonstance(s) :

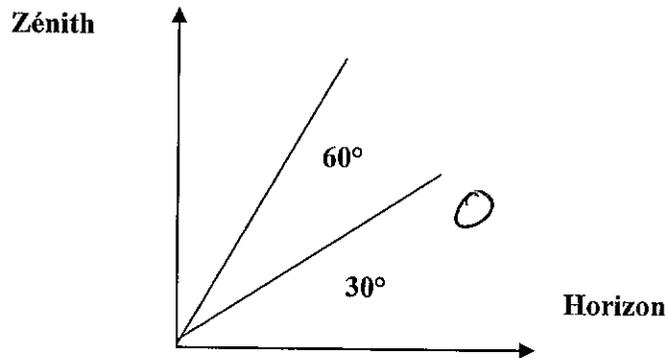
les lumières sont entrées dans mon champ de vision car ils sont arrivés plus ou moins dans mon dos.

Quelle était la direction initiale dans laquelle se trouvait le phénomène ? Indiquez si possible cette direction par rapport au Nord sur le graphique ci-dessous. A défaut, indiquez cette direction par rapport à des objets (village, maison, carrefour,...) fixes dans le paysage. Si vos souvenirs ne sont pas très précis à ce sujet, indiquez l'imprécision (par exemple : probablement vers le Nord-Est) :

Nord Ouest



Vous souvenez-vous à quelle hauteur dans le ciel se trouvait initialement le phénomène ?
Indiquez si possible cette hauteur sur le graphique ci-joint :



Le phénomène s'est-il manifesté à un moment ou à un autre devant un objet connu, éloigné de vous d'une distance connue : par exemple, devant une maison, des arbres, des collines, montagnes ou autres... ?

Si oui, à quelle distance se trouvait cet objet connu ?

Non

Quelle a été la distance minimale vous séparant du phénomène au cours de votre observation ?

Quelle est la précision de votre estimation ? (Par exemple : distance minimale entre 100 et 200 mètres,...) :

Au moins plusieurs centaines de mètres, mais je ne suis pas sûr de mon

estimation. Ne connaissant pas la taille de l'objet, il m'est difficile d'estimer la distance. C'est été un avion, par exemple, j'aurais pu le dire.

Quelle a été la durée estimée de votre observation ?

Quelle est, d'après vous, la précision de cette estimation ? (Par exemple : 10 minutes à 3 minutes près,...) :

*Environ 2 minutes.
Aucun doute à ce sujet.*

Qu'est ce qui a fait cesser votre observation ?

Et, comment se comportait le phénomène au moment où vous avez cessé de l'observer ?

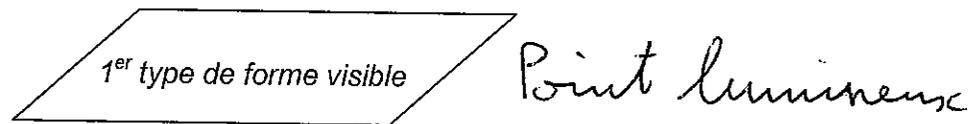
Soyez aussi précis que possible : par exemple « j'ai continué ma route alors que le phénomène restait immobile dans telle direction, à telle distance approximative », ou bien « le phénomène s'est déplacé rapidement dans telle direction en s'estompant dans l'obscurité et lorsqu'il eu disparu, j'ai été me coucher », ou bien le phénomène lumineux s'est éteint d'un seul coup », ou toute autre description des circonstances :

Les points lumineux se sont "propulsés"
en direction de l'Ouest vers les hauteurs.
La fin du phénomène a été subite.

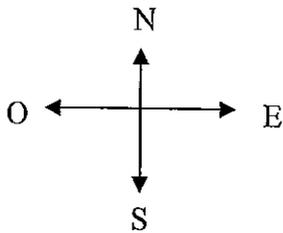
2.2. RENSEIGNEMENTS DETAILLES SUR L'EVOLUTION DU PHENOMENE

Certains phénomènes sont complexes et donnent lieu à l'observation de plusieurs formes visibles, soit simultanément, soit successivement. Les formes visibles peuvent être soit du même type, soit de types différents. Le questionnaire est conçu de façon à décrire séparément et en détail chaque type de forme visible, à indiquer combien de formes visibles de chaque type ont été observées, puis à décrire les évolutions relatives dans le temps et l'espace de ces formes.

Chaque type de forme visible doit donc être tout d'abord décrit en détail comme s'il était seul. En particulier, s'il y a changement d'apparence, chaque phase du changement sera d'abord décrite indépendamment de celles qui suivent ou qui précèdent.



Description de la trajectoire (par exemple : immobile avec départ soudain, ou bien rectiligne, ou bien en spirale en montant vers le Sud, ou en cercle, à la verticale de tel village). On peut éventuellement s'aider du graphique ci-dessous pour dessiner l'évolution :



Trajectoire fluide et sans
Zig-Zag du Nord vers le Sud.
Perte de vitesse et arrêt total.
pendant quelques secondes
environ 5 secondes après l'arrêt, départ
soudain et ultra rapide vers l'ouest.

N.B. quand je dis "du Nord au Sud", c'est au niveau géographique, les points lumineux se déplaçaient de façon horizontale.

Type de vitesse (par exemple : régulière, ou bien à accélérations rapides, ou à changements brusques, ou autres...):

Vitesse régulière au début, puis arrêt
"en douceur" et accélérations rapide pour
ensuite disparaître

Précisez le type de netteté du contour (par exemple : contour très net, ou flou, vague, ou autre...) :

Le contour était plutôt net,
je suis quasiment sûr que les objets
étaient ronds.

Type de transparence (par exemple : forme transparente ou translucide, ou opaque, ou autre...) :

Difficile à dire.

Type de forme : par exemple forme régulière (comparée à une forme géométrique simple) ou complexe (soyez détaillé mais si vous n'êtes pas sûr de vous ou si vos souvenirs ne sont pas assez précis, dites-le : par exemple, souvenir trop imprécis, ou bien je ne suis pas sûr).
Eventuellement, faites un dessin :

Forme circulaire, comme une sphère

Décrire la couleur (vert, bleu, rouge, ocre, blanc,...) s'il y a plusieurs couleurs dans la même forme, les préciser en indiquant leurs positions et intensités relatives. Au besoin s'aider d'un dessin :

Plutôt rouge ou orange.

Indiquer la luminosité (par exemple : la luminosité intense, ou bien aussi lumineux que le soleil, ou bien peu contrasté sur le fond du ciel, ou autre...) Indiquer, si vous l'avez remarqué, si cette luminosité créait une ombre ou pas :

Luminosité assez forte, surtout la nuit on ne pouvait pas les rater.

Je n'ai remarqué aucune ombre.

Si vous l'avez remarqué, indiquez si cette forme visible faisait du bruit (par exemple, forme lumineuse silencieuse ou accompagnée d'un bruit strident, ou je ne me souviens pas,...) :

Pas de bruit distinct.

Dans la phase en cours de description, le phénomène ressemblait-il à un objet connu ? Si oui, lequel ? Y ressemblait-il un peu ou beaucoup ? (Par exemple, ressemblait un peu à la Lune, ou beaucoup à un ballon de rugby,...) :

Non

Avez-vous discerné des détails autour de la forme visible ?

Si oui, lesquels ? (Par exemple : pas de détails externes discernables, ou bien, il y avait des rayons ou des faisceaux lumineux vers le sol ou jusqu'au sol, ou une traînée lumineuse, ou autre...)

Non

Eventuellement, s'aider d'un dessin :

Avez-vous discerné des détails SUR la forme visible ?

Si oui, lesquels ? (Par exemple, pas de détails précis, ou bien, il y avait des bandes sombres parallèles entre elles, ou bien il y avait quatre taches rondes ou carrées de couleur jaune clair régulièrement espacées, ou autre...)

Eventuellement, s'aider d'un dessin :

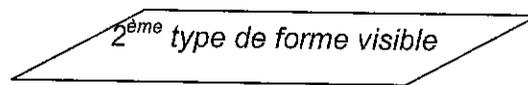
Non

Pouvez-vous estimer la taille de cette forme visible en désignant un objet connu et en indiquant à quelle distance il aurait la même taille que la forme visible ? (par exemple, une voiture à 100m, ou bien, une balle de tennis à 10m, ou autre comparaison...):

une balle de ping pong à ~~100~~ 20 mètres.

Il y a-t-il eu au cours de l'observation, plusieurs formes du même type que celui qui vient d'être décrit ? Si oui, combien ? :

Oui, 3 autres.



S'il y a lieu, reprendre toutes les questions posées pour le 1^{er} type (pages 14 à 17) et y répondre dans le même ordre, dans le cadre suivant :

3^{ème} type de forme visible

S'il y a lieu, reprendre toutes les questions posées pour le 1^{er} type (pages 14 à 17) et y répondre dans le même ordre, dans le cadre suivant :

S'il y a eu plusieurs formes visibles au cours de l'observation, décrire en détail leurs évolutions relatives : par exemple, une forme de type 1 et deux formes de type 2 sont apparues côte à côte et ont disparu en même temps, ou bien, une forme de type 1 est apparue pendant 2 minutes puis s'est transformée sur place en une forme de type 2 qui a disparu au bout de 3 minutes, ou tout autre évolution que vous auriez observée... :

4 formes de Type 1 évoluant comme une "escadrille",
 une première s'arrête, les 3 autres se sont
 arrêtés aussi, ~~à la suite~~ de façon différente.
 - quelques secondes après et
 la première s'échappe à une soudainement
 à une vitesse folle, les 3 autres l'ont suivi
 de la même façon mais pas simultanément.

2.3. AUTRES ASPECTS DU PHENOMENE

Vous allez décrire maintenant les effets du phénomène sur l'environnement, s'il y en a eu. L'environnement désigne ici le sol, la végétation, les animaux, les hommes, aussi bien que les systèmes électriques, les machines, les moteurs, etc...

Les effets quant à eux, peuvent être physiques à proprement parler, ou physiologiques ou encore d'ordre psychologiques (effets sur le comportement).

Y a-t-il eu des effets passagers (c'est à dire qui disparaissent avec le phénomène) ?

Lesquels ? :

Je n'ai rien remarqué d'anormal
 lié à ce phénomène.

Y a-t-il eu des effets durables (c'est à dire qui persistent notablement après la disparition du phénomène) ? Si oui lesquels ? :

Non

Y a-t-il des aspects de l'observation qui n'ont pas été mentionnés dans le questionnaire ? Si oui, décrivez-les :

Non

2.4. AUTRES RENSEIGNEMENTS

Vos coordonnées :

Nom : .

Adresse : .

Numéro de téléphone : .

Portable :

Adresse internet :

Y a-t-il eu d'autres témoins de votre observation ? Si oui, indiquez leurs liens éventuels (familier, professionnel, ou autre...) avec vous. Donnez si possible leurs noms, adresses et numéros de téléphone :

Non

Quel niveau de discrétion désirez-vous que nous gardions vis-à-vis de votre témoignage ?
(Par exemple : « ne jamais parler du contenu de votre observation », ou bien, « citer sans préciser la date, le lieu et le nom du témoin », ou « en citant la date et le lieu mais pas le nom du témoin », ou tout autre solution qui vous conviendrait :

Je ne désire aucune discrétion particulière.

Le questionnaire est maintenant terminé. Merci de nous le renvoyer en intégralité (soit 27 pages au total) , même si certaines rubriques ne sont pas remplies

Veillez relire attentivement dans son ensemble (narration et questions), car il est possible qu'après cette lecture, vous ayez envie de compléter la libre narration rédigée auparavant ou commenter le questionnaire.

Vous pouvez utiliser la page suivante pour faire toute remarque, ou apporter toute précision qui vous semblera utile.

Nous vous remercions pour votre contribution.

Date : 25/7/2009

Signature :

- Partie complémentaire (suite et fin) -

-

-

- Partie complémentaire (suite et fin) -