

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

### Témoignage Standard

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

**CADRE RESERVE AU GEIPAN** ☐ Nom du cas :

??

?? ?? ??

**LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE QUESTIONNAIRE RESTERONT ANONYMES**

Fiche d'informations du témoin

Nom :

Date de naissance : .... 04 / 08 / 1971 .....

Sexe :  F  M

Adresse domicile :

Ville :

E-mail :

Tel portable :

Activité professionnelle : graphiste en architecture.....

Niveau de formation : bac + 5 .....

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

Gendarmerie

GEIPAN

Enquêteur(s) privé(s)

Brigade : .....

Nom : .....

Nom : .....

Ufologue(s)

Journaliste(s)

Internet (Forum)

Nom : .....

Nom : .....

Site : .....

Autre(s) : Nom : .....

.....

Phénomène observé

Lieu d'observation du phénomène : .....

à mon domicile , appartement au 5e étage, orienté vers l'ouest.

.....

Adresse précise :

.....

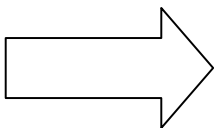
Ville : la Madeleine ..... CP : 59110 .....

Date d'observation : 31 mars 2012..... Age au moment de l'observation : 40 .....

Heure du début de l'observation : 21h15 environ..... Durée de l'observation : 3 à 4 minutes .....

D'autres témoins ont-ils vu le même phénomène, si oui combien : une personne (ma conjointe).....

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 checked="" type="checkbox"/>
Questionnaire .....	<input checked="" type="checkbox"/>
Photographies de l'environnement (nombre : ..... 1) .....	<input checked="" type="checkbox"/>
Croquis du phénomène observé (nombre : 1) sous forme de photomontage .....	<input checked="" type="checkbox"/>
Cartes ou plans Google Map (nombre : ..... ) .....	<input checked="" 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).

quand?

samedi 31 mars vers 21h15 (je ne peux être plus précis, je n'ai pas eu le réflexe de regarder l'heure)

Lieu d'observation: à mon domicile

appartement au 5e étage.

Volet ouvert, mais lumière éteinte (j'allais chercher mon ordinateur portable sur mon bureau. la pièce est suffisamment éclairée par les lumières de la rue pour que je n'ai pas eu besoin d'allumer.

Le phénomène a été observé en direction du nord-ouest, en direction de Wambrechies. La distance de ces points est estimée au-dessus de Wambrechies.

Une quinzaine de points lumineux orange en déplacement. la taille de ces points et leur vitesse étaient comparable à celle de petits avions. Ces lumières n'étaient pas clignotantes. Leur vitesse semble trop importante pour être des ballons captifs ou lampes chinoises.

J'ai pensé d'abord à des avions ou des planeurs car l'aérodrome de Bondues-Marcq-en-Baroeul est tout proche.

Leur site web ne mentionne pas de manifestation ce soir-là.

L'intensité lumineuse de chaque point était comparable à une étoile brillante.

Tous les points avaient la même intensité.

Les points se déplaçaient tous du nord vers le sud, selon une trajectoire équivalente, et à peu près à la même vitesse. Les points étaient visibles jusqu'à ce qu'ils semblent tourner vers l'ouest. Leur intensité décroissait puis s'éteignait.

Deux vagues successives (elles se suivaient) de 6 ou 7 points, puis un seul isolé 3 minutes plus tard.

Les points étaient assez éloignés les uns des autres, et semblaient indépendants les uns des autres (non attachés).

Zone d'observation cadrée entre le clocher de l'église et le beffroi de la mairie tout proches.

Le ciel était dégagé et sans nuages. Il ne peut s'agir de la projection d'un laser sur la couverture nuageuse.

Aucun bruit n'a été détecté la fenêtre ouverte.

Observation faite à l'oeil nu seulement.

Je suis le 1er témoin. J'ai appelé ma compagne qui a observé une partie du phénomène.

ci-joint photomontage, d'après une photo de jour travaillée sur photoshop.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....







## 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 :

ciel nocturne bleu profond (pas noir), sans nuages, très transparent .....

.....

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.

La météo dans la soirée était assez changeante, alternant entre ciel dégagé et gros nuages.

Pendant l'observaton, le ciel était totalement dégagé. 2 ou 3 étoiles apparaissaient plus à l'ouest, et plus haut dans le ciel..(mais aucune ne se superposait au phénomène observé).....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1.3 Indiquez la présence d'étoiles dans le ciel :

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Aucune étoile visible        | <input checked="" 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.

Le phénomène a été observé entre le clocher de l'église et le beffroi de la mairie.

L'éclairage public (orangé) est assez présent (c'est la raison pour laquelle je n'ai pas eu besoin d'allumer la lumière en entrant dans la pièce. Le volet roulant n'était pas fermé. Il n'y a pas de rideau (pièce bureau) et la fenêtre est très large (2m80). C'est un immeuble des années 70, avec de grandes fenêtres toute large).....

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

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 : immeuble de logements, 5e étage, bureau .....

1.8 Equipements allumés ou actifs : aucun

<input type="checkbox"/> Radio (fréquence : .....) )	<input type="checkbox"/> Phares (nombre : ..) )	<input type="checkbox"/> Lumières intérieures (nombre : .....) )	<input type="checkbox"/> Télévision (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 type="checkbox"/> Centrale électrique	<input type="checkbox"/> Discothèque	<input checked="" type="checkbox"/> Zone commerciale	<input type="checkbox"/> Zone militaire
<input type="checkbox"/> Centrale nucléaire	<input type="checkbox"/> Stade	<input checked="" type="checkbox"/> Autoroute	<input type="checkbox"/> Antennes radio
<input type="checkbox"/> Centrale solaire	<input checked="" type="checkbox"/> Aéroport	<input type="checkbox"/> Port, Phare	<input type="checkbox"/> Antennes téléphone
<input type="checkbox"/> Eolienne	<input type="checkbox"/> Ligne électrique	<input checked="" type="checkbox"/> Ligne SNCF	<input checked="" type="checkbox"/> Zone industrielle
<input checked="" type="checkbox"/> Usine. Précisez le(s) type(s) d'activité(s) associées : brulerie de café, usine de confiserie( Carambar), usine de levure Lesaffre .....			
.....			
<input type="checkbox"/> Propriété ou château recevant des manifestations (mariages, fêtes): .....			
peut-être vers Bondues, zone de campagne bourgeoise, avec des propriétés .....			
.....			
<input type="checkbox"/> Autres, précisez : .....			
.....			
.....			

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

L'aérodrome de Bondues Marcq en Baroeul accueille un club de planeurs, et un club d'aéromodélisme à proximité.

.....

.....

.....

.....

.....

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) :

circulation automobile de proximité, mais peu intense .....

.....

.....  
.....

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 ?

Très bonne, hormis les 2 obstacles (clocher et beffroi) .....  
.....  
.....

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

<input type="checkbox"/> Appareil photo	<input checked="" 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.

2 à 3 km, basée sur la taille des avions de l'aérodrome qui tournent la journée dans cette zone.

Je connais la distance car je me rends près de l'aérodrome régulièrement pour lancer des boomerangs. ....  
.....  
.....

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

Beffroi et clocher de l'église. ....  
.....  
.....

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.

2 vagues de 6 ou 7 points lumineux en mouvement, puis un dernier isolé, 3 minutes plus tard.

Les points sont de teinte orange, d'intensité comparable à une étoile brillante, mais proche.

Tous les points se déplacent à la même vitesse, du nord vers le sud, à une vitesse comparable aux petits avions de tourisme qui tournoient la journée dans cette zone.

L'intensité des points décroît en même temps qu'ils semblent tourner vers l'ouest.

Les points ne semblent pas attachés.

Pas de bruit détecté.

Pas de phénomène clignotant type feux de position.

La vitesse semble trop importante pour que ce soit des ballons captifs (vitesse et orientation du vent à vérifier)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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 (debut de l'observation)	21h15 .....	La Madeleine .....	Vers nord-ouest, direction Wambrechies .....	Hauteur estimée 200-300m à une distance de 3 km .	...Idem avion mono-moteur	Du nord vers le sud s	6 ou 7 points orange .....
Séquence 2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	21h16 .....	.....	.....	.....	.....	.....	Idem. La 2e vague suit directement la 1ere .....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

.....  
.....

Séquence [ idem ..... 1 point isolé, même déplacement.....  
.....  
.....

Séquence [ .....  
.....  
.....

.....  
.....

Séquence [ .....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....

.....

.....

.....

## RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES TEMOIN

### Informations vous concernant

3.1 Quelles étaient vos occupations avant votre observation?

Je finissais le diner et allait chercher mon ordinateur portable dans le bureau.....  
.....  
.....

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

Le phénomène  Vous-même

Précisez : extinction progressive des points .....

3.3 Qu'avez-vous fait après votre observation ?

J'ai regardé un film sur l'ordinateur .....

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

Des lanternes chinoises mues par des moteurs ? À moins que le vent ait été assez fort pour les pousser à cette vitesse. Je n'ai jamais vu de telles lanternes mais me suis basé sur leur description dans le site Gepan.....

J'ai d'abord cru à un meeting aérien nocturne, mais les lumières fixes orange ne correspondait pas à des avions. ....  
.....  
.....

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 ressenti pendant et après l'observation.

Une certaine excitation. Le phénomène n'était pas tellement spectaculaire, mais simplement insolite.  
.....  
.....

## 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.

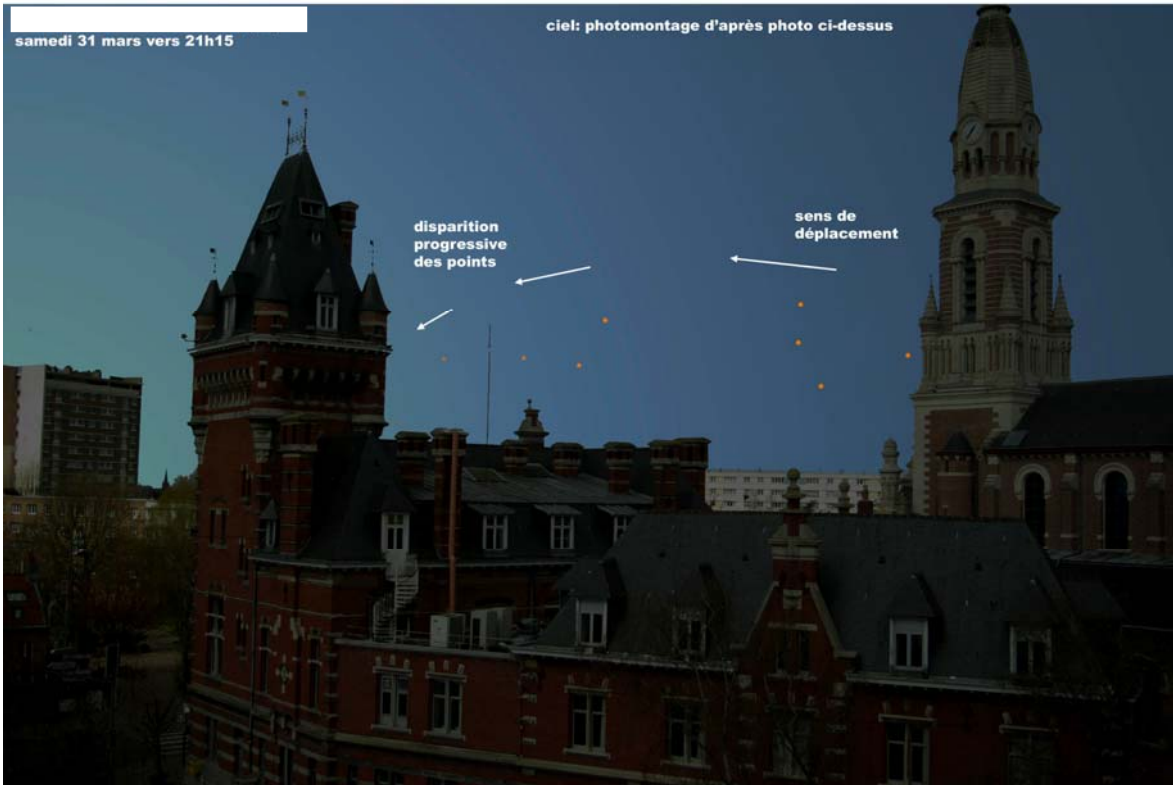
Si vous le pouvez, il s'agit de présenter votre observation par une vue de dessus. Pour cela vous pouvez imprimer une carte Google Map de votre lieu d'observation sur laquelle vous reporterez vos différentes positions et directions d'observation. Vous pourrez également y noter le numéro des séquences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

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

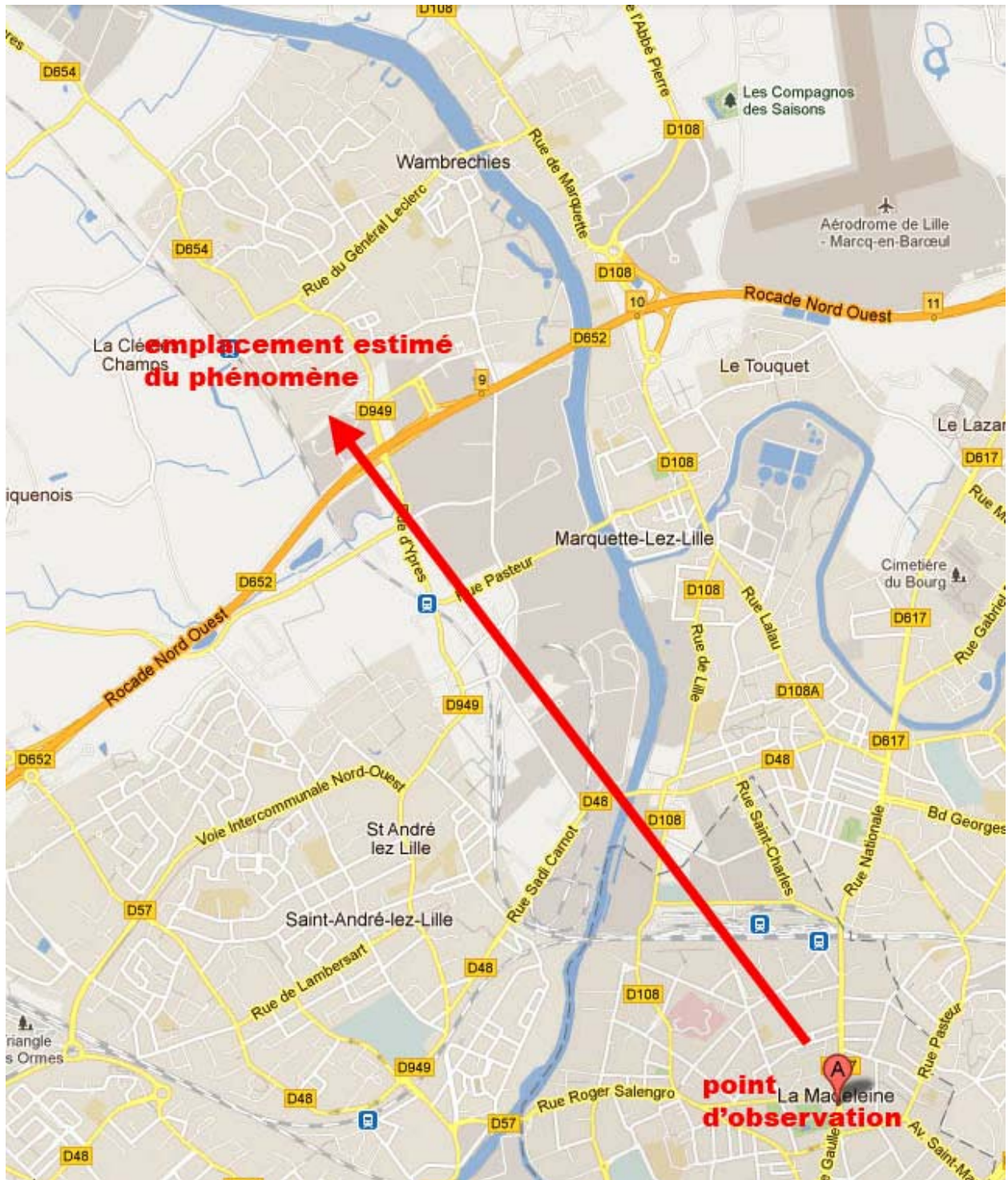




4.1. Croquis du phénomène et de son environnement tels que vous les avez observés



4.2. 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**