

Madame, Monsieur,

Vous avez été témoin direct, sur le territoire français, d'un phénomène aérospatial qui vous a intrigué, et vous souhaitez confier cette observation au GEIPAN pour analyse.

Nous vous proposons, dans un premier temps, de vous rendre sur notre site Internet www.geipan.fr : la consultation du [guide d'identification des PAN](#) vous permettra peut-être de trouver rapidement une explication à votre observation.

Dans le cas contraire, nous vous invitons à remplir le présent questionnaire.

Important : le questionnaire ne doit pas être rempli si vous n'avez pas fait d'observation directe
(un objet constaté sur une photo ou sur un film **APRES** la prise de vue ne constitue pas un cas d'observation)

- Le questionnaire est individuel et doit être rempli **par le témoin direct**
- Le questionnaire ne doit concerner **qu'une seule observation à la fois**

Votre témoignage est capital et unique. Il va consister à faire un récit de votre observation, à répondre à des questions précises, à réaliser des dessins et croquis ou joindre des photographies pour affiner davantage votre description.

Il est impératif que vous respectiez les consignes mentionnées à chaque étape afin que nous puissions réunir le plus grand nombre d'informations possible au sujet du phénomène observé.

Vous ne devez pas avoir peur de nous en faire part, ni de vous sentir ridicule, nous avons l'habitude de recueillir ce type de témoignages.

Les conclusions de notre enquête vous seront transmises personnellement. Une fois anonymisé, votre témoignage sera publié sur notre site web : www.geipan.fr, onglet « [Recherche de cas](#) » dans la barre des menus.

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

Le responsable du GEIPAN

*Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr
Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.*

Votre observation

Nous allons vous demander de restituer le maximum d'informations concernant votre observation. Le plus important est de ne rien omettre : ce sont souvent les détails qui permettent de résoudre les enquêtes. N'hésitez donc pas à donner le maximum d'informations, même si vos souvenirs sont incomplets ou que certains éléments vous paraissent peu importants. Si vous n'êtes plus très sûr de tel ou tel détail, signalez-nous vos doutes, mais, encore une fois, n'omettez rien. Nous devons pouvoir visualiser tout ce que vous avez vu, comme pour refaire le film de votre observation.

Pour votre récit, vous pouvez utiliser le texte libre préparé avant d'avoir consulté le « Qu'ai-je vu ? »

Utilisez la fin de cette page pour faire le récit de votre observation et poursuivez sur papier libre autant que vous le désirez :

Votre récit libre de l'observation :

Le 24 Octobre 2023 j'effectuais un vol entre Saint Jacques de Compostelle et Edimbourg (FR2840). Lors de notre croisière à l'ouest des côtes françaises nous (ma copilote et moi-même) avons aperçu un phénomène qui ne ressemblait pas à ce que l'on peut apercevoir régulièrement en volant de nuit.

Vers 21:15 UTC, vers l'ouest, nous avons commencé à apercevoir des lumières se déplaçant dans le ciel de manière inusuelle. Des points blancs brillants apparaissaient, puis disparaissaient après quelques secondes. La luminosité variaient selon les événements, passant parfois par une intensité relativement importante (bien plus forte que la luminosité de Vénus). Les déplacements variaient en vitesse et en direction selon les événements. Certains points évoluaient à la vitesse d'un satellite, d'autres beaucoup plus lentement. Quelques-uns paraissaient même quasiment immobiles. Les directions variaient également (sur différents axes N-S, E-O... de notre point de vue). Les trajectoires étaient généralement régulières (rectilignes voire légèrement courbes sur la durée de l'évènement) mais certains points semblaient changer de direction (passant d'une trajectoire S-N à une trajectoire O-E par exemple). On pouvait voir de 1 à 3 événements en même temps sur une zone assez restreinte du ciel.

L'ensemble nous a initialement fait penser à des exercices militaires (avions de chasse ou drones en évolution par exemple) et une demande à été faite au contrôle aérien (vers 21:20, Brest UIR) pour savoir si ils avaient connaissance d'activité militaire dans le secteur des observations. Le contrôleur nous a répondu par la négative.

L'observation s'est prolongée pendant 1h15, quasiment jusqu'à notre descente au dessus du Royaume-Uni, avec une fréquence des événements en diminution vers la fin. Au total, plus de 20 points lumineux et en mouvement ont pu être observés. Pendant cette durée, le relèvement de l'observation est resté constant (invalidant finalement l'hypothèse d'un phénomène local de basse/moyenne altitude).

Ces phénomènes ont des similarités avec les observations de satellites (que l'on aperçoit régulièrement) cependant le nombre, les changements de direction, la forte intensité lumineuse, et la localisation concentrée m'ont poussé à rapporter cette observation particulière.

Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr
Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.

NOTE: Lors d'un vol le lendemain avec une trajectoire similaire (Santander à Edimbourg, FR5632), j'ai pu observer un satellite dans le même secteur que la veille. Le déplacement était rectiligne et il est resté visible pendant environ 5 secondes. La luminosité s'est accentuée jusqu'à passer par un maximum avant de diminuer jusqu'à disparition. Le phénomène ressemblait beaucoup à un flare de satellite d'après les vidéos du site « meprises-du-ciel ». L'intensité était cependant moins forte et la durée plus courte que les phénomènes de la veille.

Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnil@cnes.fr et à geipan@cnes.fr. Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.

Conditions d'observation du phénomène

Merci de fournir toutes les informations demandées.

A1. Adresse précise du lieu d'observation (commune, département, rue, ...) :

Survol à l'Ouest des côtes Françaises, de la côte Nord de l'Espagne jusqu'à la côte Ouest de l'Angleterre (Liverpool). A une altitude de 38000ft.

A3. Si Pendant un déplacement : nom du bateau, de la route ou référence du vol :

Vol Ryanair FR2840 du 24/10/2023, de Saint Jacques de Compostelle (SCQ) à Edimbourg (EDI).

B1. Quelles étaient vos occupations juste avant votre observation ?

Aux commandes du vol.

B2. Où vous trouviez-vous exactement ? (Merci d'indiquer si vous étiez dans un bâtiment et à quel étage, si vous regardiez à travers une vitre, et à quelle vitesse vous rouliez si vous étiez dans un véhicule.)

Dans le cockpit du Boeing 737-800, en place gauche. Vitesse sol d'environ 390kt (selon les données de Flightradar24)

B3. Description du lieu d'observation :

Condition normale d'un vol au-dessus de l'océan. Atmosphere calme (pas de turbulence pouvant altérer l'observation ou créer des illusions)

B4. Date de l'observation : 24/10/2023 **B5. Heure précise de début** (en heure locale) : 23:15L (21:15 UTC)

B6. Durée de l'observation ou heure de fin (en heures, minutes, secondes) : 00:30L (22:30 UTC)

B7. D'autres témoins ont-ils vu le même phénomène que vous ? Si oui, combien ?

Le cas échéant, merci de leur demander de nous contacter aux coordonnées indiquées en dernière page de ce document.

La copilote avec qui j'effectuais le vol. Je n'ai pas connaissance d'autres témoins.

*Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr
Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.*

B8. Le cas échéant, identité et relation entre ces témoins et le témoin principal :

collègue de travail.

B9. L'observation s'est faite de façon : discontinue

(Rayer ou supprimer la mention inutile)

B10. Si l'observation s'est faite de façon discontinue, précisez pourquoi elle s'est interrompue et a repris :

Plusieurs phénomènes de points lumineux ont été observés durant 1h15. Ces phénomènes apparaissaient de manière à priori aléatoire, parfois en même temps, puis disparaissaient.

B11. Qu'est-ce qui a provoqué la fin de l'observation ?

La descente de notre avion et la baisse de visibilité.

B12. Avez-vous vu le phénomène directement de vos yeux ? OUI

(Rayer ou supprimer la mention inutile)

B13. Le phénomène a-t-il été observé au travers d'un instrument (lunettes de vue ou de soleil, jumelles, caméra, appareil photo, télescope...) ? Si oui, merci de préciser le modèle :

Non

B14. Conditions météorologiques (ciel dégagé, nuages, vent, orage, brume, brouillard, pluie, neige, changement des conditions durant l'observation) :

En altitude à 38000ft: Ciel dégagé, très bonne visibilité.

B15. Conditions astronomiques (souvenez-vous de la position de la Lune, du Soleil, de la présence ou non d'étoiles ou de planètes, etc.) :

De mémoire, la lune devait être au SUD-EST de notre position (je n'avais pas visuel sur la lune lors de l'observation). Le soleil était sous l'horizon, les étoiles étaient visibles bien que le ciel n'était pas totalement noir (il faisait nuit mais l'éclairage de la lune ne permettait pas de voir les étoiles de faible intensité lumineuse)

B16. Equipements allumés ou actifs pendant l'observation (phares, radio, TV, lumières...) :

Les instruments de navigation en mode nuit (éclairage réduit afin de permettre à l'oeil de s'accommoder aux conditions nocturnes)

B17. Bruits lors de l'observation (TV ou radio allumées, passage de véhicules, moteur d'avion, tonnerre...) :

Aucun

*Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr
Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.*

Description du phénomène

Dans vos descriptions, n'hésitez pas à faire des comparaisons avec des objets connus.

C1. Nombre de phénomènes (unique, multiples ou unique puis se divise...) :

Multiples. Environ 20+ phénomènes observés sur la durée. De 1 à 3 phénomènes observés en même temps, la fréquence diminuant à la fin de la période observation. Pendant une période (de 10 à 20 minutes), aucun phénomène n'a été observé.

C2. Forme :

Point. Similaire à une étoile ou une planète, grossissant avec la luminosité.

C3. Couleur :

Blanche.

C4. Luminosité (en comparaison avec des astres connus comme Vénus et la Lune, ou l'éclairage d'un lampadaire, des lumières de voiture, de maison, etc.) :

Variable. La luminosité maximum était significativement plus importante que la plus brillante des « étoiles » observable (Venus).

C5. Présence d'une traînée ou d'un halo ? Si oui, de quelle couleur ?

Non

C6. Taille apparente (exprimez les dimensions du phénomène par rapport à un objet familier et/ou en millimètres comptés sur une règle graduée portée à bout de bras) :

Les dimension des objets lumineux étaient similaire à des étoiles. La zone d'activité correspondait à un carré d'environ 5x5 cm à bout de bras.

Après recherche, la position correspond à la constellation de la couronne boréale (voir photos)

C7. Bruit provenant du phénomène (sifflement, bourdonnement, détonation, comparaison avec un bruit connu...) :

Aucun bruit détectable.

Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr
Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.

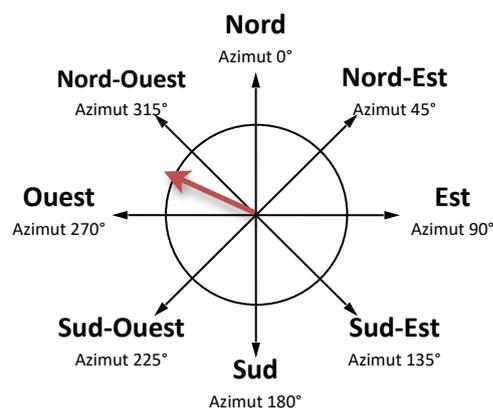
C8. Distance entre vous et le PAN (le phénomène observé), estimée grossièrement (précisez si l'objet est passé devant ou derrière un élément du paysage) :

Lointaine. Le phénomène a probablement eu lieu dans l'espace.

C9. C10. Position initiale du PAN dans le ciel (début de l'observation) :

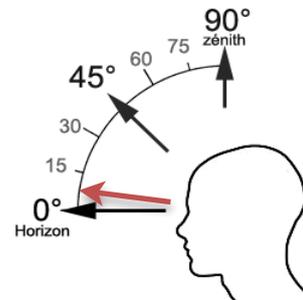
Indiquer un point cardinal (Nord, Sud ...), ou un azimut en degrés par rapport au Nord, ou un repère visuel ou géographique local (bâtiment, village)

Azimut: Environ 300°



Indiquer une hauteur en degrés par rapport à l'horizon, ou par rapport à un élément du paysage (ex : 2 fois plus haut que le clocher de l'église)

Elevation: Environ 10°



C11. C12. Position finale du PAN dans le ciel (fin de l'observation) :

Indiquer un point cardinal (Nord, Sud ...), ou un azimut en degrés par rapport au Nord, ou un repère visuel ou géographique local (bâtiment, village)

Azimut: Idem, environ 300°

Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr. Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.

Indiquer une hauteur en degrés par rapport à l'horizon, ou par rapport à un élément du paysage (ex : 2 fois plus haut que le clocher de l'église)

Elevation: Idem, environ 10°

C13. Trajectoire du phénomène (ligne droite, montante, descendante, avec ou sans changement de direction, courbe, etc.) :

Multiples. Par exemple, certains objets évoluaient du Nord au Sud, d'autres du Sud au Nord (idem dans la direction Est-Ouest, ce qui correspondait à un mouvement « haut-bas » selon notre point de vue). D'autres paraissaient presque immobiles. D'autres avec une trajectoire changeante, passant de Sud-Nord à Ouest-Est. Les trajectoires étaient majoritairement rectilignes avec une légère courbure apparente pour certaines.

C14. Portion du ciel parcourue par le PAN durant l'observation (ex : un quart du ciel ou de 30° à 40° par rapport à l'horizon, etc.) :

Environ 5°

C15. Effet(s) sur l'environnement (trace(s) au sol, effet(s) sur les êtres vivants ou le matériel) :

Aucun effet observable.

Reconstitution de votre observation

Pour que nous puissions reconstituer le « film » de votre observation, nous devons disposer du maximum d'informations. Concrètement cela implique que nous comprenions tout, du début à la fin de votre observation, et que nous connaissions la direction de déplacement du phénomène ainsi que son altitude. Cette étape est cruciale.

Nous vous proposons trois méthodes complémentaires :

①

Prenez une photo de l'environnement tel qu'il était lors du phénomène, comme si l'appareil photo était vos yeux lors de l'observation. N'hésitez pas à dessiner ce que vous avez observé directement sur les photos.

②

Faites un ou plusieurs croquis de votre observation (voir page suivante) depuis votre point de vue, en incluant l'environnement. Donnez le plus d'éléments possibles afin de nous permettre une bonne compréhension de la scène.

Vous êtes entièrement libre des croquis que vous nous adressez. Mais 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 écrire sur le croquis.

Aucun talent en dessin n'est nécessaire. L'essentiel est de nous faire comprendre ce que vous avez vu de manière schématique. Vous pouvez utiliser la page qui suit à cet effet.

③

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 de votre lieu d'observation sur Google Maps (<http://maps.google.fr>) ou Geoportail (<http://www.geoportail.gouv.fr/accueil>) et y reporter vos différentes positions et directions d'observations.

Comment faire pour « habiller » une photo ou une carte avec vos commentaires ?

Si vous êtes habitués à l'usage des logiciels de dessin ou de retouche d'image (Photoshop, GIMP, Illustrator, ...), nous vous conseillons de recourir à ces outils, puis de nous envoyer un fichier au format JPG, png ou PDF.

Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr. Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.

Si vous ne pouvez pas accéder à ce type de matériel, imprimez une carte des lieux et/ou une photo, dessinez par-dessus et joignez-là au dossier papier ; ou bien scannez ou photographiez le résultat et envoyez-le-nous au format JPG, png ou PDF.

Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnil@cnes.fr et à geipan@cnes.fr. Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.

Croquis de votre observation

*D1. Utilisez cette page pour dessiner votre observation.
Vous êtes entièrement libre de l'élaboration de ce croquis.*

Voir photos en annexe.

*Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnii@cnes.fr et à geipan@cnes.fr
Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.*

Et maintenant ?

E1. Décrivez les émotions que vous avez ressenties pendant et après l'observation :

De l'étonnement puis de la curiosité. Il n'est pas rare d'observer des PAN dans notre profession. La plupart du temps il s'agit de phénomènes que l'on pense explicables (satellites, constellations type Starlink, fusées, bolides...). C'est la seconde fois que j'observe un phénomène difficilement explicable de mon point de vue.

E2. Qu'avez-vous fait après votre observation ? En avez-vous parlé ? Comment vos interlocuteurs ont-ils réagi ? Avez-vous fait des recherches pour comprendre ce que vous avez vu ?

Cela a occupé nos discussions pendant la majeure partie de notre croisière!

E3. Quelle interprétation donnez-vous à ce que vous avez observé ? Avez-vous pensé à un phénomène connu ? Quels sont les éléments qui permettent de justifier votre interprétation ? Si vous ne savez pas, avez-vous renoncé à comprendre ? Si oui, quand et pourquoi ?

Au début de l'observation j'avais l'impression qu'il s'agissait d'un exercice militaire (drones/ chasseurs faisant des manœuvres aériennes). Ma copilote avait l'impression d'aéronefs orbitant autour d'un repère. La durée du phénomène et sa position (à relèvement constant) m'ont convaincu de l'éloignement du phénomène. Il pourrait s'agir d'une configuration particulière entre le passage de nombreux engins/débris spatiaux et des conditions d'observation exceptionnellement favorables. Cela n'explique cependant pas les changements de trajectoires observés.

E4. Avant votre observation, quel intérêt portiez-vous aux phénomènes aérospatiaux étranges ?

Pas d'intérêt particulier si ce n'est que ça fait partie de mon métier et que ça alimente de temps en temps les discussions entre collègues.

E5. Cette observation a-t-elle changé votre avis sur les PAN ?

Non. Cependant cela m'a permis de redécouvrir l'existence du GEIPAN et de la possibilité de soumettre un témoignage. J'avais regretté de ne pas avoir fait la démarche lors d'une précédente observation (objet lointain changeant de direction et de vitesse brusquement pendant 1 minute) qui restera sans doute inexpliquée.

E6. Pensez-vous que la science permettra de donner une explication à votre observation ?

Je l'espère!

Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr. Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.

**E7. Pensez-vous que l'expérience que vous avez vécue a modifié quelque chose dans votre vie ?
Qu'il peut y avoir un avant et un après ? Expliquez ce que vous ressentez :**

Je ne pense pas. On reste assez éloigné d'une rencontre frontale avec E.T. ... Cela à certainement piqué ma curiosité et j'aimerais avoir des éléments de réponse concrets dans la mesure du possible, mais peu importe l'issue, je devrais pouvoir m'en remettre!

Récapitulatif

Si vous avez déjà témoigné au sujet de ce PAN, veuillez nous préciser auprès de quelle autorité, organisation ou personne en supprimant ou barrant les mentions inutiles dans la liste ci-dessous, et en complétant les informations demandées (plusieurs contacts possibles) :

- **Gendarmerie** (mentionner la brigade et la date) : N/A
- **Police** (mentionner le commissariat et la date) : N/A
- **GEIPAN** (mentionner le nom du contact et la date) : N/A
- **Enquêteur privé** (mentionner le nom du contact et la date) : N/A
- **Ufologue** (mentionner le nom du contact et la date) : N/A
- **Journaliste** (mentionner le nom du contact et la date) : N/A
- **Internet** (mentionner le site et la date) : N/A

Nous autorisez -vous à publier cette dernière information ? **OUI / NON**
(Elle peut éventuellement permettre de vous identifier si votre identité apparaît sur ce site)

Merci de préciser dans la liste ci-dessous les documents que vous aurez joints ou remplis.

(Cocher ou supprimer les mentions inutiles)

- Questionnaire
- Croquis du phénomène observé (nombre :)
- Carte(s) ou plan(s) (nombre :)
- Photographie(s) de l'observation (nombre : 11)
- Vidéo(s) de l'observation (nombre :)
- Photographie(s) de l'environnement (nombre :)

Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnll@cnes.fr et à geipan@cnes.fr
Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.

Il vous reste à remplir l'autorisation de publication ci-dessous, qui nous permettra de faire apparaître votre témoignage **anonymisé** sur notre site Internet.

Autorisation de publication de vos informations

(En cas de refus, rayer ou supprimer l'une et/ou l'autre des formules suivantes.)

- J'autorise le GEIPAN à publier tous les éléments de témoignage fournis par le témoin (questionnaire, compléments éventuels, ...) et les conclusions établies par le GEIPAN sur son propre site Internet, après avoir supprimé les informations permettant d'identifier les témoins (nom, adresse...).
- J'autorise le GEIPAN à laisser paraître dans les médias (presse, télévision, Internet) certaines parties de ce témoignage (texte, photos éventuellement retouchées, dessins, schémas, vidéos).

**Je, soussigné
ci-dessus.**

certifie la sincérité des renseignements fournis

Fait à Edimbourg

Le 26/10/2023

Signature

Si vous complétez ce formulaire par ordinateur, insérez votre signature scannée ou tapez simplement votre nom.

Ce questionnaire est à renvoyer :

- Par e-mail avec l'ensemble des pièces numérisées à geipan@cnes.fr

Ou

- Par courrier à l'adresse postale suivante, après en avoir fait une copie que vous garderez :

GEIPAN

Centre national d'études spatiales

DSO/DA//GEIPAN

18 avenue Édouard Belin,

31401 TOULOUSE CEDEX 9

Nous vous remercions d'avoir pris le temps de témoigner.

*Les informations recueillies sur ce formulaire sont enregistrées dans un fichier informatisé par le GEIPAN afin de recueillir, enregistrer et publier les témoignages. Elles sont conservées pendant 99 ans et sont destinées au GEIPAN, au regard de l'article 13 du règlement (UE) 2016/679 du Parlement Européen et du Conseil relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel du 27 avril 2016, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent, que vous pouvez exercer en vous adressant à l-cnil@cnes.fr et à geipan@cnes.fr
Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant, ce qui impliquerait l'arrêt du traitement du témoignage.*



ANNEXE OBSERVATION PAN 24/10/2023

Voici l'ensemble des photos prises lors de l'observation du 24/10/2023. L'appareil utilisé est un iPhone 15 Pro. Les conditions de prise de vue de nuit, à travers une fenêtre du cockpit n'étaient pas idéales mais permettent néanmoins de visualiser une partie du phénomène.

La faible persistance des phénomènes (durée visible entre 5 et 15 secondes) rendait difficile de les capter avec le bon réglage de zoom et d'exposition. Souvent, la prise de vue était trop tardive ne laissant rien apparaître d'autre que le ciel étoilé (ces photos ne sont pas jointes). Malgré tout j'ai partagé certains clichés de mauvaise qualité mais où les lueurs étaient présentes. Cela permet d'avoir une heure précise d'apparition du phénomène.

Ces photos ne rendent malheureusement pas bien compte des trajectoires, des vitesses et de l'intensité lumineuse. On aperçoit cependant sur la photo #9 un objet particulièrement brillant, bien que les plus impressionnants aient été observés au début. La photo #10 laisse entrevoir les trajectoires (rectilignes pour celles-ci) et la différence de vitesse perçue de 2 objets. La photo #2 et #3 ont été prises à quelques secondes d'intervalle et semblent capter le même objet sur des trajectoires différentes (?? - l'appareil photo a bougé pendant la prise de vue de la photo #2 faussant probablement la trajectoire apparente).

Les photos qui suivent sont annotées, je joindrai également les fichiers d'origine:



Photo #1
Heure: 21:21:39 UTC
Exposition: 1,0 s

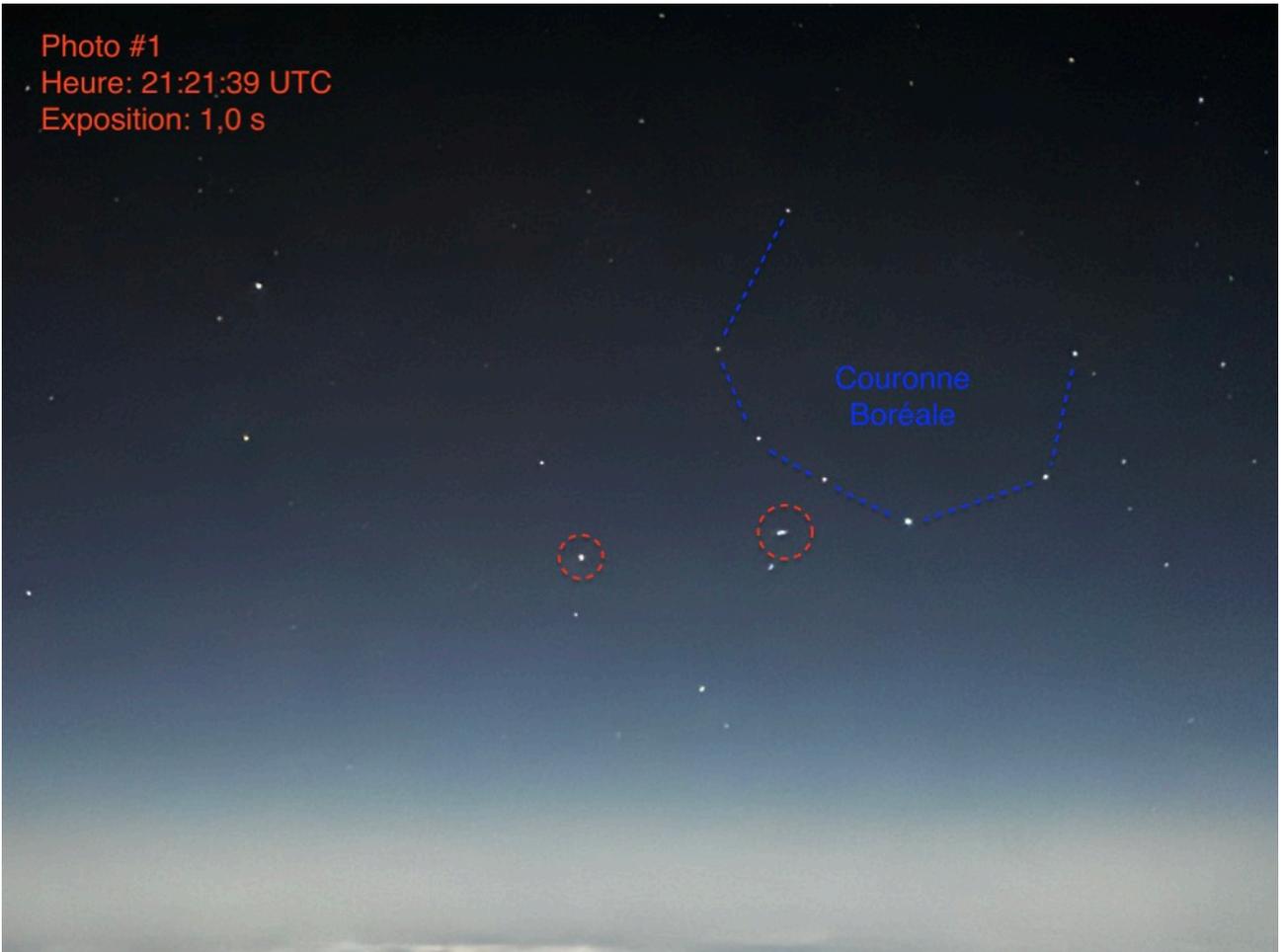


Photo #2
Heure: 21:28:09 UTC
Exposition: 2,0s



Photo #3
Heure: 21:28:23 UTC
Exposition: 2,0s



Photo #4
Heure: 21:34:28 UTC
Exposition: 1,0s

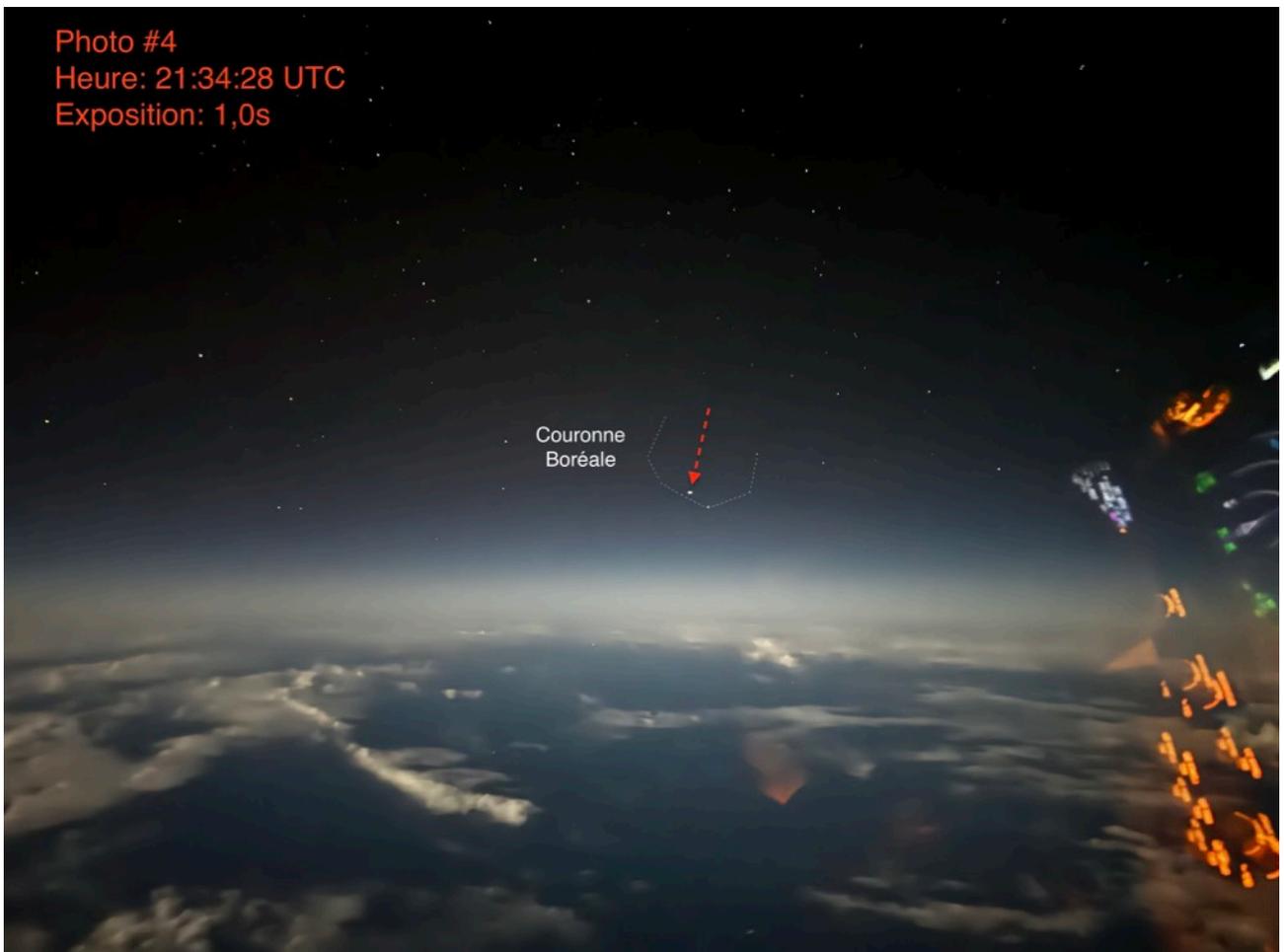


Photo #5
Heure: 21:35:59 UTC
Exposition: 1,0s

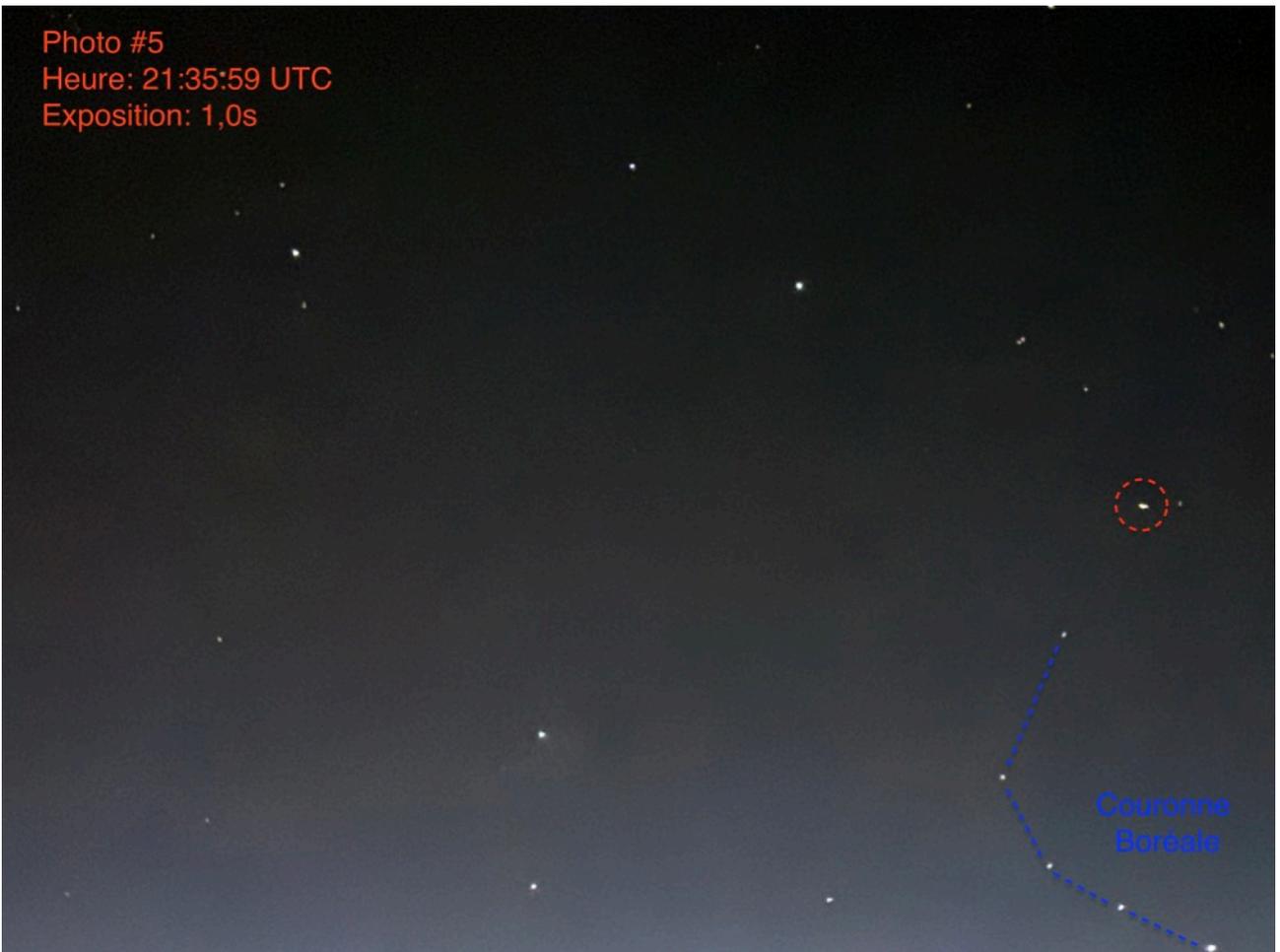


Photo #6
Heure: 21:40:53 UTC
Exposition: 1,0s



Photo #7
Heure: 22:04:16 UTC
Exposition: 0,5s



Photo #8
Heure: 22:04:36 UTC
Exposition: 1,0s

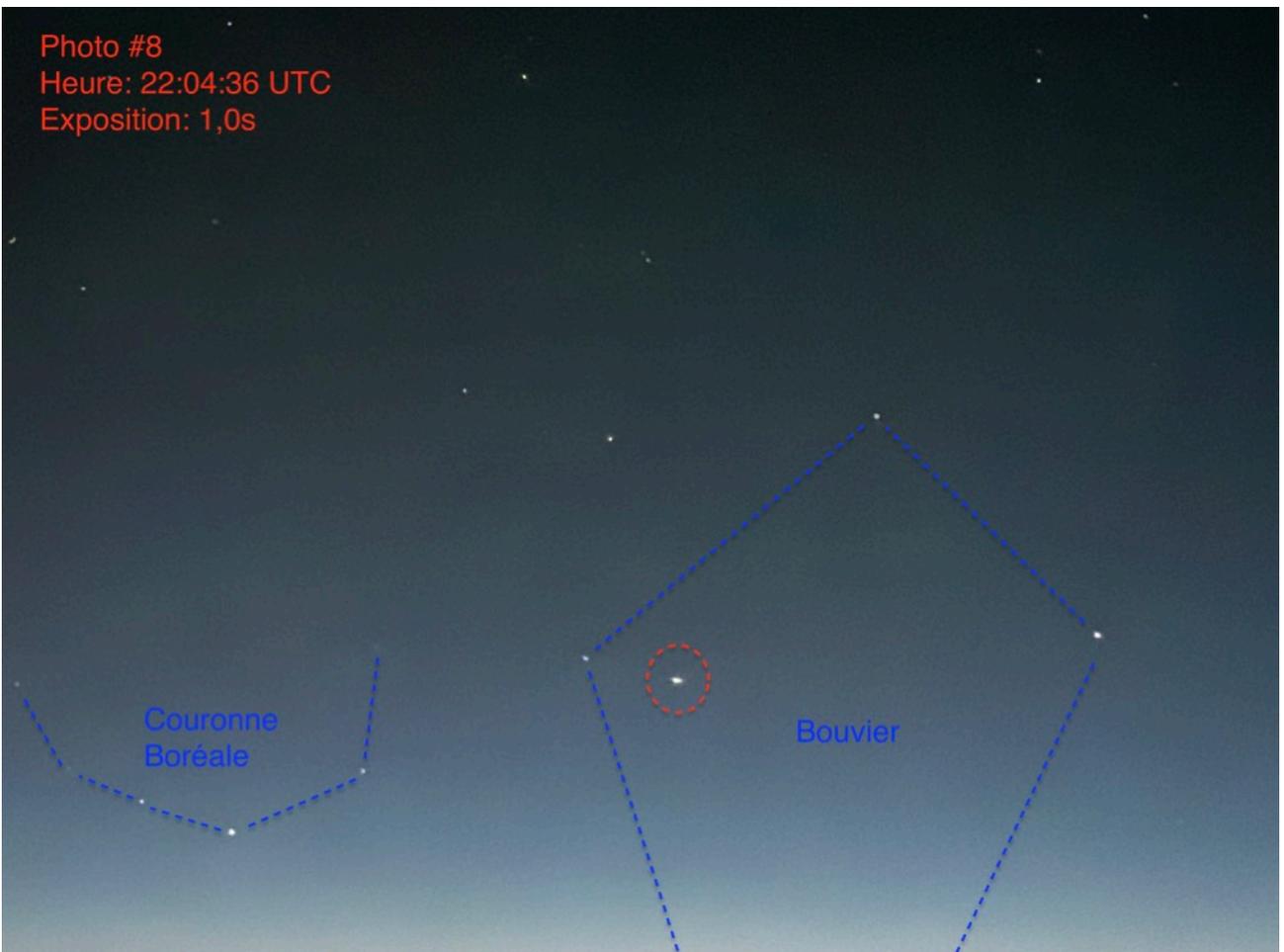


Photo #9
Heure: 22:21:08 UTC
Exposition: 2,0s

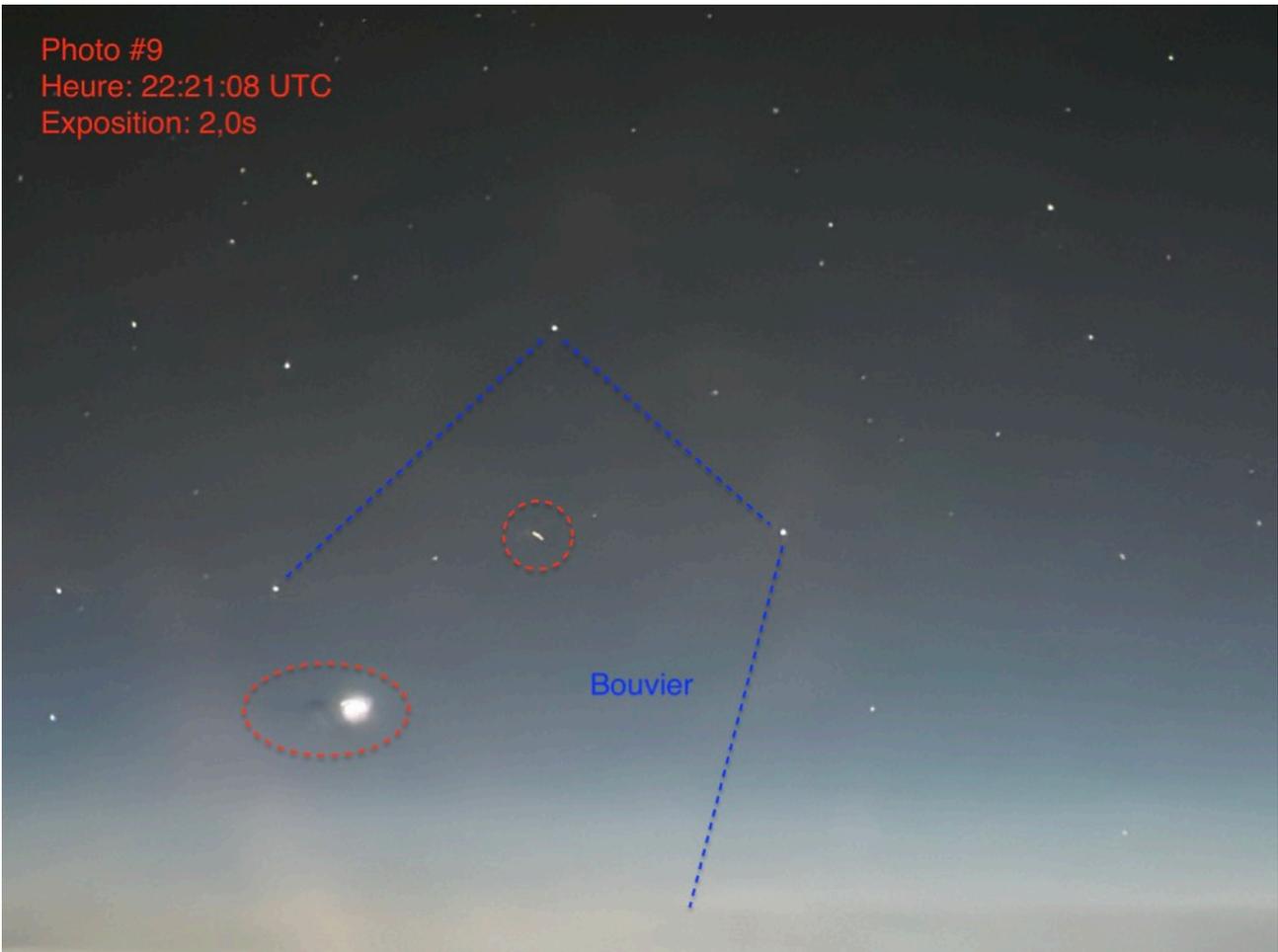


Photo #10
Heure: 22:21:41 UTC
Exposition: 10,0s



Photo #11
Heure: 22:28:57 UTC
Exposition: 1,0s

