

# FORMULAIRE D'OBSERVATION DE BOLIDE

**A N'UTILISER QUE POUR RELATER DES OBSERVATIONS PRECISES DE LA TRAJECTOIRE DU BOLIDE.**

Voir page 2 de ce document **les consignes** pour répondre aux questions.

Copiez/collez la liste des questions ci dessous dans un mail, répondez aux questions, et envoyez le à [geipan@cnes.fr](mailto:geipan@cnes.fr)

En cas de passage relaté par de nombreux témoins, les données fournies sur ce document seront transmises à l'IMCCE à des fins de calcul de trajectoire.

**Date d'observation :** dimanche 07/09/2014

**Heure du début de l'observation :** 06h55

**Lieu de l'observation :** avenue de la commanderie 31490 LEGUEVIN

## **Coordonnées géographiques du lieu d'observation**

latitude : 43.601615 , 1.242763 161°/163

### **1. Trajectoire du bolide :**

La trajectoire semblait verticale au 161°sud de ma position

#### **1.1 position du bolide dans le ciel au début du phénomène :**

**Le bolide est apparu haut dans le ciel au direction 161° Sud en chute verticale (Cf photo)**

#### **1.2 position du bolide dans le ciel à la fin du phénomène**

Le bolide s'est désintégré dans un flash de lumière blanche vertical à une centaines de mètres du sol laissant une traînée de fumée en suspension visible et prise en photos.

**2. Luminosité du bolide :** forte et flash durant la dernière secondes

**3. Durée de l'observation :** 2-3 secondes

**4. Couleur :** blanche

**5. Fragmentations :** oui sur la fin de l'observation

**6. Son :** pas de son ou de bang entendu

### **7. Autres détails :**

Un fumée après sa rentrée était visible pendant 5 min (cf photo), phénomène vu par moi-même et mon frère.

### **8. Photos ou vidéos :**

Je vous ai indiqué par une flèche la traînée de fumée et j'ai reproduit la trajectoire en rouge sur la dernière photos.





