

## Patenet Jacques

---

**De:**  
**Envoyé:** jeudi 19 juin 2008 09:02  
**À:** Patenet Jacques  
**Cc:**  
**Objet:** Observation fin novembre 2007

Bonjour M. Patenet,

Avec un peu de retard, j'ai lu le témoignage de M. Pour moi, il n'y a pas d'ambigüites, il s'agit de l'observation classique d'un bolide assez brillant. La trajectoire "verticale, vers le sol" est assez classique, et est observée lorsque le météoroïde est assez loin de l'observateur, et reste brillant même à basse altitude. La forme "en goutte d'eau" est certainement due à la présence d'une traînée en "wake" qui suit l'objet. De même, ce phénomène est parfois observé lors de l'apparition de bolides assez brillants. La durée du phénomène est également compatible avec celle d'un météore brillant, et est par contre beaucoup trop courte pour être expliquée par une rentrée atmosphérique de débris de satellites, fusée ou autre objet en orbite terrestre. Je pense donc que l'observation faite par M. est celle d'un bolide assez lumineux, ce qui peut être assez impressionnant, et donner une illusion de proximité de l'objet liée à sa luminosité. J'ai mis en ligne l'observation du témoin, sur le site du REFORME: [http://www.imcce.fr/hosted\\_sites/reforme/](http://www.imcce.fr/hosted_sites/reforme/) Elle devrait être effective d'ici quelques jours. Est-ce qu'il serait possible d'en faire part à M. qui demande à être informé de toute publication le mentionnant ? D'avance merci. Je viens de me rendre compte qu'il y avait aussi un témoignage d'une observation fin mai dans les mails que m'a fait suivre Je m'en occupe ce soir !

Cordialement,