

SOUCOUPES

de hauteur et ont un diamètre de 20 à 100 centimètres. Mais une plus grande quantité d'énergie se trouve libérée quand les éclairs éclatent à haute altitude, et naturellement plus les boules de feu sont haut plus elles sont grandes. On en a vu ayant 260 mètres de diamètre à dix kilomètres d'altitude. Le Pr Haffner ajoute qu'en raison de leur rotation, les boules de feu sont souvent aplaties. Or les descriptions de soucoupes volantes parlent d'objet ayant la forme de disques ou de cigares et précisent que les objets tournaient sur eux-mêmes.

Les boules de feu émettent souvent des rayons lumineux très brillants, ce qui correspond encore aux récits des gens qui disent avoir vu des soucoupes, de même les boules de feu peuvent changer de forme et de direction en moins d'une seconde, tout comme les soucoupes. Les changements de direction des boules de feu produites par la foudre s'expliquent aisément par l'influence des champs magnétiques et par le refroidissement plus rapide d'un des côtés de la boule. Enfin les boules de feu se désintègrent toujours brusquement, parfois silencieusement, parfois avec une forte détonation. Ceci pourrait expliquer la mystérieuse disparition d'un pilote de chasse américain, le capitaine Mantell, le sept janvier 1948, qui s'est volatilisé avec son appareil après avoir poursuivi une soucoupe volante, le Pr Haffner suggère que le capitaine Mantell est peut-être entré en collision avec une boule de feu en train d'exploser.