

Il n'est pas rare que certaines photos qui nous sont soumises montrent en réalité des oiseaux. Voici un exemple.



Ceci est un cliché qui nous a été envoyé par un témoin début avril 2011, dans la région de Liège.

En haut à gauche, l'objet entouré par le témoin, pris à tort pour un OVNI, est probablement un oiseau. En bas, notre agrandissement, qui est un fait un traitement ayant effacé une partie du flou cinétique et des couleurs. C'est la seule information provenant du cliché digital, qui correspond à de l'information réelle au moment du cliché.

Le sujet (l'oiseau) est frappé d'un flou cinétique sur au moins deux axes (horizontal probablement vers la droite) et dans l'axe de la profondeur du champ, plus peut-être un peu en altitude aussi. En outre, il n'est pas mis au point optiquement.

Cette photo est la première des trois photos prises en rafale à des fins de *bracketing*. Le fait que le sujet n'apparaisse que sur le premier cliché s'explique par le fait que l'appareil photo, quand on prend une photo en *bracketing*, prend trois clichés successifs afin d'obtenir trois expositions différentes pour vous permettre ensuite de fusionner ces images afin d'avoir une bonne exposition partout. L'oiseau était donc sorti de l'image entre le premier cliché et les suivants, peut-être en ayant une trajectoire dont la projection sur le plan du cliché était en outre ascendante.

Un oiseau qui vole à 60 km/s parcourt 16,67 m/s, soit un peu plus de 8 m en une demi-seconde, ce qui lui laisse largement le temps de sortir du champ de vision. Quand on sait qu'il y a des canards qui se font flasher à 140 km/h et que le martinet, présent en Belgique aussi, peut atteindre 200km/h, le descendant des dinosaures peut aisément sortir du champ de vision lors d'une photo prise en *bracketing*.

Nous remercions l'auteur de cette photo, pour nous avoir permis de rédiger un point sur ce sujet. Une discussion plus étendue peut-être lue sur ce fil : <http://www.forum-ovni-ufologie.com/t10513-oiseaux-pris-en-photo>.

Pour le COBEPS,
Benoît Mussche
Expert en traitement et analyse d'images