

Francis nous présente son dernier modèle, **l'easyview**.

Cela faisait longtemps qu'il réfléchissait à la conception d'un "drône" capable de réaliser des prises de vues aériennes que ce soit

en photographies ou en vidéos.

Il n'est pas question dans ce projet de voler en immersion (pour l'instant) ou de façon autonome mais simplement de réaliser de

belles prises de vues.

Le cahier des charges était donc d'avoir un aéronef stable, facile à piloter et robuste car les terrains d'évolution seront multiples.

La caméra devait être légère, pas trop encombrante et avoir une bonne qualité d'image bien évidemment.

Aucun élément du planeur ou de l'hélice ne devait se situer dans son champs de vision.

Dans la pratique, tout le monde aura reconnu les formes devenues classiques de l'easyglider de Multiplex et quelques modifications

ont dues êtres apportées comme:

-Le moteur monté en pylone au niveau du borde fuite de l'aile.

-La caméra qui est fixée sur un couple tout à l'avant du planeur (une GoPro capable de filmer en haute définition).

Les premiers vols se sont déroulés comme prévus et sans différences notables par rapport à un easyglider classique.



Le moteur Brushless Hacker qui ne manque pas de puissance.

Quelques incertitudes subsistaient concernant de potentielles vibrations du pylone mais il n'en fut rien.



L'excellente caméra GoPro avec un champs de vision parfaitement dégagé.

Francis à donc réalisé un drône homogène et très bien pensé dont nous parlerons régulièrement au travers des vidéos qui seront bientôt faites.

Les vidéos et photos à venir très bientôt !!

En attendant voilà le premier vol pour valider le potentiel de l'ensemble :

Découverte de la pente nord de Mâcon

A la poursuite du Shadow